



[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Index Medicus

A MONTHLY CLASSIFIED RECORD

OF THE

Current Medical Literature of the World

SECOND SERIES

FIELDING H. GARRISON, M.D., EDITOR

VOL. XI.

JANUARY-JUNE, 1913

PUBLISHED BY

THE CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON

1913

JOHNSON REPRINT CORPORATION
111 Fifth Avenue, New York, N. Y. 10003

JOHNSON REPRINT COMPANY LTD.
Berkeley Square House, London, W.1

MICHIGAN STATE UNIVERSITY

Reprinted from a copy in the collections of
The New York Public Library
Astor, Lenox and Tilden Foundations

First reprinting, 1967, Johnson Reprint Corporation
Printed in the United States of America

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

JANUARY, 1913.

[No. 1

NOTICE. — The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
Bibliography, History, Literature	1	Undulant Fever	43
Biography	2	Vaccinia, Vaccination	43
Periodicals, Transactions, Reports	3	Varicella	43
Biology	3	Veneral Diseases	43
Anthropology	4	Gonorrhoea	47
Craniology	6	Whooping-cough	44
Psychology	6	Yellow Fever	44
Anatomy	8	Diabetic Diseases (Disorders of Metabolism)	44
Embryology, Cytology, Spermatogenesis	8	Cancer	45
Histology	10	Diabetes	40
Microscopy	11	Gout	46
Morphology	12	Obesity	47
Abnormalities	13	Rheumatic Affections	47
Monsters	13	Rickets	47
Physiology	13	Parasitology, Parasitic Diseases	47
Physiology of the Circulatory System	14	Filaria	48
Physiology of the Digestive System	16	Hydatids	48
Physiology of the Genito-Urinary System	18	Leishmaniasis	48
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	18	Malarial Fever	49
Physiology of the Nervous System	18	Piroplasmiasis	49
Physiology of the Respiratory System	19	Relapsing Fever	49
Metabolism	20	Sporotrichosis	50
Ductless Glands and Internal Secretions	21	Syphilis	50
Physiological Chemistry	22	Salvarsan and Neo-salvarsan	52
Medicine	23	Trichiniasis	54
Pathology, Pathological Anatomy	24	Trypanosomiasis	54
Vegetable Pathology	25	Sleeping Sickness	54
Micro-organisms	25	Intoxications	55
Bacteriology	25	Alcoholism	55
Serology, Immunity	26	Lead Poisoning	55
Anaphylaxis	28	Pellagra	55
Practice of Medicine	28	Venoms and Poisonous Bites	56
Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine	29	Diseases of the Blood and Lymphatics	56
Examination of Urine	30	Anæmia	56
Diseases Due to Specific Infection	30	Diseases of the Lymphatics	56
Actinomycosis	31	Hæmophilia	57
Anthrax	31	Leukæmia	57
Beri-Beri	31	Purpura	57
Cerebrospinal Meningitis	32	Scurvy	57
Cholera Asiatica	32	Barlow's Disease	57
Diphtheria	32	Diseases of the Ductless Glands	57
Dysentery	33	Diseases of the Pituitary Body	58
Epidemic Poliomyelitis	33	Diseases of the Spleen	58
Erysipelas	33	Diseases of the Suprarenal Bodies	58
Glanders	34	Diseases of the Thymus Gland	58
Hydrophobia	34	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	58
Influenza	34	Goitre	59
Leprosy	34	Myxœdema	59
Measles	34	Diseases of the Circulatory System	59
Parotitis	34	Aneurism	60
Plague	34	Diseases of the Blood Vessels	60
Pneumonia	35	Arteriosclerosis	60
Rheumatic Fever	35	Diseases of the Heart	61
Rubella	36	Embolism and Thrombosis	62
Scarlatina	36	Diseases of the Digestive System	63
Septicæmia, Pyæmia	36	Diarrhoeal Diseases	63
Smallpox	36	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus,	
Tetanus	37	Salivary Glands	63
Tuberculosis	40	Diseases of the Stomach	64
— (Pulmonary)	41	Diseases of the Intestines	66
Typhoid Fever	41	Diseases of the Rectum	67
Typhus Fever	43	Diseases of the Liver	67
		Biliary Calculus	67
		Jaundice	67
		Diseases of the Pancreas	68

	Page		Page
Diseases of the Peritoneum	68	Gynecology	113
Diseases of the Genito-urinary System (Male)	68	Diseases of the Female Bladder	114
Diseases of the Bladder	69	Diseases and Tumors of the Female Breast	114
Diseases of the Kidneys	69	Diseases of the Uterus	115
Diseases of the Prostate	70	Diseases of the Cervix Uteri	115
Diseases of the Locomotor System	70	Displacements of the Uterus	115
Diseases of the Bones and Joints	70	Excision of the Uterus	115
Diseases of the Muscles	72	Tumors of the Uterus	116
Diseases of the Nervous System	72	Diseases of the Vulva and Vagina	116
Chorea and Choreiform Affections	74	Disorders of Menstruation	116
Diseases of the Brain	74	Genito-urinary Fistulae	117
Aphasia and Amnesia	76	Ovarian (or Adnexal) Diseases	117
Diseases of the Spinal Cord	76	Obstetrics	117
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	76	Pregnancy and Complications	118
Epilepsy	76	Diseases of the Placenta	119
General Paralysis	77	Extra-Uterine Pregnancy	120
Hysteria	77	Complicated Labor	120
Insanity	77	Cæsarean Section	121
Locomotor Ataxia	79	Symphiotomy and Pubiotomy	122
Muscular Atrophy	80	Puerperal State and Complications	122
Neuralgia	80	Puerperal Convulsions	122
Neurasthenia, Psychasthenia	80	Puerperal Septicæmia	122
Neuritis	80	Dermatology	123
Neuroses	80	Diseases of the Skin	123
Paralysis	80	Diseases of the Scalp	124
Tetany	81	Lupus	124
Diseases of the Respiratory System	81	Tumors of the Skin	124
Asthma	82	Diseases and Hygiene of Children	125
Hay Fever	82	Nutrition of Infants	126
Diseases of the Bronchi	82	Ophthalmology	126
Diseases of the Lungs	82	Diseases of the Choroid	128
Diseases of the Pleura	82	Diseases of the Conjunctiva	128
Medical Geography, Climatology	83	Diseases of the Cornea	129
Tropical Medicine	83	Diseases and Surgery of the Eyelids	129
Medical Statistics	83	Diseases of the Iris	129
Therapeutics, Materia Medica	83	Diseases of the Lachrymal Apparatus	129
Therapeutics	83	Diseases of the Lens and Capsule	129
Anæsthetics	84	Cataract	129
Animal Extracts	85	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	129
Antiseptics, Disinfectants	86	Functional Disorders, Exploration	130
Artificial Hyperæmia	86	Glaucoma	130
Dietetics	86	Surgery of the Eye	131
Drug-Exanthems	86	Tumors of the Eye and Orbit	131
Electrotherapy	86	Wounds and Injuries of the Eye	131
Hydrotherapy	87	Otology and Diseases of the Nose and	
Hypnotics and Sedatives	87	Throat	132
Hypnotism, Psychotherapy	87	Otology	132
Massage and Physiotherapy	88	Deafness and Deaf-mutism	132
Phototherapy, Radiotherapy	88	Diseases of the External Ear	132
Serotherapy and Vaccinotherapy	89	Diseases of the Internal Ear	132
Transfusion and Injection	89	Diseases of the Middle Ear	133
Pharmacology, Materia Medica	89	Surgery of the Ear and Mastoid Process	133
Surgery	91	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	133
General Surgery	91	Diseases and Surgery of the Throat	134
Aseptic and Antiseptic Surgery	91	Laryngology	135
Operative Surgery and Surgical Anatomy	91	Diseases of the Larynx	135
Surgical Instruments and Apparatus	92	Diseases of the Teeth	135
Surgery of the Vascular System	92	State Medicine	136
Surgery of the Nervous System	93	Condition of Medicine, Medical Ethics	137
Surgery of the Head	93	Hygiene, Public Hygiene	138
Surgery of the Neck	95	Construction, etc., of Hospitals	139
Tracheotomy, Laryngotomy	95	Hygiene of Habitations	139
Surgery of the Chest	95	Hygiene of Occupations	139
Surgery of the Abdomen	96	Hygiene of Person	139
Surgery of the Stomach and Intestines	97	Hygiene of Schools	140
Diseases and Surgery of the Appendix	99	Inspection of Food and Drugs	140
Hernia	99	Meat	141
Obstruction of the Intestines	100	Milk and Milk-Products	141
Surgery of the Rectum	101	Sewage, Drainage, Water Supply	142
Surgery of the Biliary System	101	Medical Charities	142
Surgery of the Locomotor System	102	Medical Education and Schools	143
Surgery of the Extremities	103	Medical Jurisprudence	143
Amputations and Excisions	103	Criminal Abortion	144
Diseases and Deformities of the Spine	103	Sexual Perversions and Crimes	144
Orthopædic Surgery	104	Suicide	144
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	105	Toxicology	144
Surgery of the Bladder	105	Military and Naval Medicine	145
Lithotomy, Lithotripsy	106	Prostitution	147
Surgery of the Kidneys	106	Veterinary Medicine	147
Surgery of the Prostate	107	Miscellaneous	148
Surgery of the Urethra	107	Life Insurance	148
Wounds, Injuries, Accidents	107	Nurses and Nursing	149
Foreign Bodies	108		
Dislocations	108		
Fractures	109		
Gunshot Wounds	110		
Tumors	111		
Ulcers, Abscesses, Fistulae, Contractions	112		

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

Exercises held at Lane Hall of Cooper Medical College in memory of Henry Gibbons, junior, on Sunday the 8th day of December, 1911. [San Francisco, 1912, Taylor, Nash & Taylor.] 20 p. port. 8°.

Fischer (I.) Aerztliche Standesplichten und Standesfragen. Eine historische Studie. Wien & Leipzig, 1912, Braumüller. 190 p. 8°.

Lallemand (Léon). Histoire de la charité. Par., 1902-12, A. Picard et fils. 5 v. roy. 8°.

Sudhoff (Karl F. J.) Graphische und typographische Erstlinge der Syphilisliteratur aus den Jahren 1495 und 1496. München, 1912, C. Kuhn. 34 p. 24 pl. fol.

———. Aus der Frühgeschichte der Syphilis; Handschriften- und Inkunabelstudien, epidemiologische Untersuchung und kritische Gänge. Leipzig, 1912, J. A. Barth. 109 p. 6 pl. roy. 4°.

Weissbach (F. H.) Zur keilinschriftlichen Gewichtskunde. Leipz., 1912. 72 p. 8°.

Repr. from: Ztschr. d. deutsch. morgenl. Gesellsch.

Wezel (Karl). Robert Koch; eine biographische Studie. Berl., 1912, A. Hirschwald. 156 p. port. roy. 8°.

Benziger (C.) Die Inkunabeln der Berner Stadtbibliothek. Zentralbl. f. Biblioth.-Wes., Leipz., 1912, xxix, 500-509. — **Bernier.** The successful doctor in the seventeenth century. [From his: Histoire chronologique de la médecine, 1695.] Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1489. — **Black (C. E.)** The small medical library. Bull. M. Libr. Ass., Balt., 1912-13, n. s., ii, 13-18. — **Body (A.)** Meyerbeer aux eaux de Spa. Chron. méd., Par., 1912, xix, 590-593. — **Boruttau (H.)** Leonardo da Vincis Verhältnis zur Anatomie und Physiologie der Kreislauforgane. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 233-244. — **Bowditch (V. Y.)** Memorabilia: extracts from medical notes made by the late Henry Ingersoll Bowditch, M.D., of Boston. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 603-607. — **Cabell (J. M.)** Thomas Brown McClintic, alumnus: a "hero of peace." Alumni Bull. Univ. Virginia, Charlottesville, 1912, v, 576. — **Carlyle**

and doctors. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1569. — **Courtade (A.)** Les moyens de parvenir en médecine. Chron. méd., Par., 1912, xix, 641-655. — **Daniels (C. E.)** De oosterse vertaling der twee eerste boeken van Herman Boerhaave. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1328-1334. — **Ebstein (E.)** Der Perkussionshammer. Ein Beitrag zur Geschichte der mittelbaren Perkussion. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 245-269. — **Edson (C. E.)** The last illness of Louis XIV. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 370-375, 1 pl. — **Harvey (T. W.)** Claudius Galen, 131 A. D. to 200 A. D. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 980-984. — **Benjamin Rush.** Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 232-243, 1 port. — **Heitz-Boyer (M.)** La légende de Virgile et d'Hippocrates. Presse méd., Par., 1912, xx, ann., 993-995. — **Jordan (D. S.)** The Lane Medical Library of Stanford University. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 763-771. — **Kemper (G. W. H.)** Two medical curiosities. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1912, v, 522. — **Knott (J.)** Calvin and Servetus: an episode in the history of religious persecution and scientific suppression. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 552, 1 port. — **Konkle (W. B.)** Le charlatanisme de l'exacitude. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1026-1028. — **Kroon (J. E.)** [First clinical instruction in Holland.] Janus, Haarlem, 1912, xvii, 443-447. — **Mattern (J.)** The Prussian union catalogue and the catalogue of the Munich Library; discussion of the Convention of German Librarians. Library J., N. Y., 1912, xxxvii, 603-605. — **Maury (P.)** Flaubert et la médecine. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 480. — **Nicholson (E.)** Weights and measures, ancient and modern. Lancet, Lond., 1912, ii, 1610. — **Pagenstecher (A.)** Pariser Kliniken und Professoren im Jahre 1819-20. Aus der Lebensgeschichte des 1869 verstorbenen Carl Alexander Pagenstecher. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. Naturw., Hamb., 1912, xi, 321-328. — **Richter (P.)** Die Bedeutung des Milzbrandes für die Geschichte der Epidemien. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 281-297. — **Robinson (V.)** Pathfinder in medicine: Galen and Greek medicine. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1912, xviii, 775-785. — **Roger (H.)** Les conceptions scientifiques d'Holbach. Presse méd., Par., 1912, xx, annex, 1109-1112. — **Schüle (A.)** Hygienisches aus der Goethezeit. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2572. — **Séchéyron.** Les commandements du médecin selon le médecin de Molière. Arch.

méd. de Toulouse, 1912, xix, 309-316. — **Stillman** (J. M.) Basil Valentine: a seventeenth-century hoax. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1912, lxxxi, 591-600. — **Sudhoff** (K.) Eine Antoniter-Urkunde aus Memmingen vom Jahre 1503 und ein therapeutischer Traktat über das Sankt Antonius Feuer. *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipz., 1912-13, vi, 270-280, 1 pl. —. Vier Niederlassungsankündigungen von Aerzten aus dem 15. Jahrhundert. *Ibid.*, 309-312. —. Weiteres zur Lebens- und Todesprognostik. *Ibid.*, 312. —. Grundfragen der historischen Epidemiologie. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2480. — **Travaux scientifiques de Ch. Fleig**. Montpel. méd., 1912, xxxv, 255-268. — **Turner** (E. R.) The Hindu-Arabic numerals. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1912, lxxxi, 601-613. — **Tyson** (J.) Review of the progress of medicine during the last half century. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 1-24. — **Zeller von Zellenburg** (H.) Aus einem alten Reisetagebuch von Simon Zeller. *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipz., 1912-13, vi, 298-308.

BIOGRAPHY.

Bagshawe (Frederic). [1834-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1425. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1330. — **Benson** (Arthur Henry). [1860-1912.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1472. — **Cabot** (Arthur Tracy). [1852-1912.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 784-786. — **Carney** (Sydney Howard). [1837-1912.] Obituary. *Ibid.*, 671. — **Cocking** (William Tusting). [1862-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1169. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1186. — **Cox** (James C.). [1834-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1647. — **Cramer** (August). [1860-1912.] Nekrolog von K. Boas. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, I, 65-70. —. Nekrolog von Weber. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1912, xxxii, 365-367. — **Crandall** (George Clinton). [1865-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2271. — **Curtis** (Edward). [1838-1912.] Obituary. *Ibid.*, 2172. *Also*: *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 1038. — **Danlos**. [1844-1912.] Nécrologie par G. Milian. *Paris méd.*, 1912, p. xxvii. — **Deale** (Henry Buckmaster). [1862-1912.] Obituary. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xi, 260. — **Dor** (Henri). [1835-1912.] Nécrologie par F. Terrien. *Paris méd.*, 1911-12, No. 50, p. xi. — **Duncan** (Andrew). [1850-1912.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1185. — **Ebstein** (Wilhelm). [1836-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1808. — **Eliot** (Ellsworth). [1826-1912.] Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 1131. — **Fletcher** (Robert). [1823-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1904; 1907. *Also*: *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 787. *Also*: *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1082. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1471. *Also*: *Nature*, Lond., 1912, xc, 390. — **Gibb** (James Glenn). [1912.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1184. — **Jones** (George Edwin). [1835-1912.]

Obituary by A. G. Drury. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1912, cviii, 633. — **Lauper** (Otto Jakob). [1912.] Nekrolog von E. Joseph. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2159. — **Löbker** (Karl). [1854-1912.] Nekrolog von F. Haker. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1728. —. Nekrolog von H. Dippe. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2406. —. Nekrolog von Lilienthal. *Med. Reform* [etc.], Berl., 1912, xx, 399. —. Nekrolog von Streffer. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2134-2136, port. — **Lynham** (John Isaac). [1850-1912.] Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 641. — **McGill** (John Dale). [1847-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2172. — **McLane** (James Woods). [1839-1912.] Obituary. *Ibid.*, 2083. *Also*: *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 866. — **Mair** (Ludovic William Darra). [1866-1912.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1403. — **Menzies** (David). [1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1502. — **Moore** (Henry). [1840-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2271. — **Moreton** (Joseph). [1875-1912.] Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 641. — **von Neusser** (Edmund). [1852-1912.] Gedenkrede von N. Ortner. *Wien. med. Wehnschr.*, 1912, lxii, 2945-2951. —. [Obituary by Z. von Dworzak.] *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 213. — **O'Donnell** (John Harrison). [1844-1912.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1809. — **O'Reilly** (Robert Maitland). [1845-1912.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 748. *Also*: *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 857. *Also*: *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 967. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1553. — **Parisot** (P.) Nécrologie. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlii, 561. — **Parker** (Charles Thorndike). [1858-1912.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 864. — **Penka** (Karl). [1847-1912.] Nekrolog von G. Kraitschek. *Mitt. d. anthrop. Gesellsch. in Wien*, 1912, xlii, 222-226. — **Petersen** (Jacob Julius). [1840-1912.] Obituary, with bibliography, by J. W. S. Johnson. *Janus*, Harlem, 1912, xvii, 357-362. — **Pope** (Frank Montague). [1886-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1257. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1330. — **Roumieu** (George Frederick). [1851-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1647. — **Segond** (Paul). [1851-1912.] Nécrologie par J. L. Faure. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, annex, 1125. —. Nécrologie. *J. de méd. int.*, Par., 1912, xvi, 302-304. — **Smith** (Franklin Buchanan). [1856-1912.] Obituary. *Maryland M. J.*, Balt., 1912, iv, 310. — **Soltmann** (Otto). [1844-1912.] Nekrolog von H. Brüning. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2182, port. —. Nekrolog von H. Risel. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 232-235. *Also*: München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2511, port. — **Tavel** (Ernest). [1858-1912.] Nekrolog von Dumont. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1269-1271. — **Taylor** (George Christopher). [1845-1912.] Obit-

uary. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1646. — **Thaulow** (Johan Fredrik). [1840-1912.] Obituary by H. Daa. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 779-781. Also: Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1912, xvi, 94-96. —. Obituary by E. Edholm. Tidsskr. i mil. Hälsov., Stockholm, 1912, xxxvii, 154-157. — **Tuttle** (George Montgomery). [1856-1912.] Obituary. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 813.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

Naturwissenschaften (Die). Wochenschrift für die Fortschritte der Naturwissenschaften, der Medizin und der Technik. Berl., 1913, J. Springer. v. 1. roy. 8°.

Continuation of: Naturwissenschaftliche Rundschau.

Tuberkuloz; vĕstnik po klinické, diagnostické, terapíi i obshtshevannoj s bugorchatkoj. Editor: R. Gaikovich. [Monthly.] S.-Peterb. 1912. v. 1. 8°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

Bardonnet (L.) L'univers-organisme (néonisme). Tome II. Paris, 1912. 509 p. 8°.

Huxley (Julian S.) The individual and the animal kingdom. N. Y., 1912, Putnam. 175 p. 16°.

Leclerc du Sablon. Les incertitudes de la biologie. Par., 1912. 18°.

Macfie (R. C.) Heredity, evolution and vitalism. Lond., 1912, 310 p. 8°.

Schmidt (Heinrich). Wörterbuch der Biologie. Leipz., 1912, A. Kröner. 589 p. 8°.

Semon (Rch.) Das Problem der Vererbung "erworbener Eigenschaften." Leipz., 1912. 211 p. 8°.

Adie (Helen A.) Distinction of sex in the larval and pupal stages of anophelines. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 41. — **Alberto y Alejandro** (Mary). Los organismos artificiales. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 777-780. — **Armstrong** (H. E.) The origin of life; a chemist's fantasy. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912, vii, 312-329. — **Backmann** (E. L.) & **Sundberg** (C. G.) [Amphibians in dissimilar concentrated solutions.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 303-346. — **Bastian** (C.) Remarks on further experiments concerning the origin of life. Brit. M. J., Lond., 1912 ii, 1542-1546. — **Benders** (A. M.) Elementen der erfelijkheidleer. Nederl. Tijdschr. v.

Geneesk., Amst., 1912, ii, 1446-1472. — **Beth** (K.) Leibniz' Anschauung von der organischen Entwicklung. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2365. — **Bonnier** (P.) La statique organique. Biologica, Par., 1912, ii, 321-330. — **Cannon** (W. A.) Structural relations in xenoparasitism. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 675-681. — **Connolly** (J. M.) Heredity: with special reference to the law of Gregor Johann Mendel O. S. A. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 791; 836. — **Coppen** (N. G. S.) The effects of purine derivations and other organic compounds on growth and cell-division in plants. Bio-Chem. J., Liverp., 1911-12, vi, 416-421. — **Davy** (Maud L.) A note on the anophelines found in Quetta. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 46-51. — **Douvillé** (R.) L'irréversibilité de l'évolution et les adaptations aux différents milieux. Rev. scient., Par., 1912, ii, 462-464. — **Drzewina** (Anna) & **Bohn** (G.) Observations sur l'Eleutheria claperedei Hartl. et son polype. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 393-396. — **East** (E. M.) The Mendelian notation as a description of physiological facts. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 633-655. — **Ewald** (W. F.) An artificial modification of high reactions and the influence of electrolytes on phototaxis. J. Exper. Zool., Phila., 1912, xiii, 591-612. — **Firth** (R. H.) Organic development on the earth; the evidence and its meaning. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 674-695. — **Fischer** (E.) Beiträge zur Biologie der Uredineen. Mycol. Centralbl., Jena, 1912, i, 195; 277; 307. — **von Frisch** (K.) Ueber die Farbenanpassung des Crenilabrus. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912, xxxiii, 151-164. — **Gill** (C. A.) Note on the seasonal prevalence of Anophelines with special reference to the potentialities of a single breeding place. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 65-70. — **Glaser** (O.) Reflections on the autonomy of biological science. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 712-728. — **Glaser** (R. W.) A contribution to our knowledge of the function of the oenocytes of insects. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 213-224. — **Goldschmidt** (R.) Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs., Berl., 1912, viii, 79-88. — **Grasset** (H.) Étude historique et critique sur les générations spontanées et l'hétérogénie. France méd., Par., 1911, lviii, 421; 441; 461: 1912, lix, 3; 23; 43; 64; 84; 109; 123; 147; 164; 184; 208; 223; 243; 266; 285; 301; 324. — **Griggs** (L.) The inheritance of acquired characters. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 46-52. — **Gross** (J.) Ueber intermediäre und alternative Vererbung. Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 607; 641. — **Haecker** (V.) Untersuchungen über Elementareigenschaften. I. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs., Berl., 1912, viii, 36-47. — **Hagedoorn** (A. L.) On tri-color coat in dogs and guinea-pigs. Am.

- Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 682.—**Hunger** (F. W. T.) Een mutatiepraef met (*Enothera Lamarckiana*. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1412-1414.—**Hussakoff** (L.) The spawning habits of the sea lamprey, *Petromyzon marinus*. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 729-740.—**Huxley** (J. S.) A "disharmony" in the reproductive habits of the wild duck (*Anas boschas*, L.). Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 621-623.—**Jacobson** (A.) Die neueren Forschungen auf dem Gebiete der Descendenztheorie. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1873.—**James** (S. P.) & **Stanton** (A. T.) Revision of the names of Malayan anophelines. Paludism, Simla, No. 5, 59-63.—**Johnson** (R. H.) The analysis of natural selection. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 750-760.—**Jordan** (H.) Wie ziehen die Regenwürmer Blätter in ihre Röhren? Ein Beitrag zur Physiologie der nahrungsaufnehmenden Organe und zur Physiologie der Regenwürmer. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912, xxxiii, 95-106.—**Karny** (H.) Ueber die Reduktion der Flugorgane bei den Orthopteren. Ein Beitrag zu Dollo's Irreversibilitätsgesetz. *Ibid.*, 27-40, 2 pl.—**Kohn** (F. G.) Formenkonstanz ohne Reinzucht bei Haushunden. *Ibid.*, 1-26, 1 pl.—**Krahelska** (Mlle. Marie). Reduktionserscheinungen in der Eiweissdrüse der Schnecken. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 606-621, 1 pl.—**Lang** (A.) Vererbungswissenschaftliche Miscellen. Ztschr. f. induct. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1912, viii, 233-283.—**Le sage** (P.) Sur l'attitude de quelques semences soumises à l'action des solutions diverses de sulfate de cuivre. Bull. Soc. scient. et méd. de l'ouest, Rennes, 1912, xxi, 129-132.—**Lovejoy** (A. O.) The meaning of Driesch and the meaning of vitalism. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 672-675.—**Meyer** (H.) & **Ritter** (H.) Experimentelle Untersuchungen zur biologischen Strahlenwirkung. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 172-182.—**Minchin** (E. A.) Speculations on the origin of life and the evolution of living beings. Science Progr. 20. Cent. Lond., 1912, vii, 300-311.—**Moore** (A. R.) Concerning negative phototropism in *Daphnia pulex*. J. Exper. Zool., Phila., 1912, xiii, 573-575.—**Morgan** (T. H.) A modification of the sex ratio, and of other ratios in *Drosophila* through linkage. Ztschr. f. induct. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1912, vii, 323-345.—**Pearl** (R.) The Mendelian inheritance of fecundity in the domestic fowl. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 697-711.—**Perry** (E. L.) The use of bile in insect dissections. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 44.—**Punnett** (R. C.) Inheritance of coat-colour in rabbits. J. Genetics, Cambridge, 1912-13, ii, 221-238, 5 pl.—**Riley** (W. A.) Some remarkable discoveries regarding a common household insect. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 865.—**Schiemann** (Elisabeth). Mutationen bei *Aspergillus niger* van Tieghem. Ztschr. f. induct. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1912, viii, 1-35, 2 pl.—**Shelford** (V. E.) Ecological succession. V. Aspects of physiological classification. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiii, 331-370.—**Stanton** (A. T.) A *Ceratopogon* parasitic upon Anopheline mosquitoes. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 64.—**Strong** (R. M.) Another view of sex limited inheritance. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 443-445. ———. Results of hybridizing ring-doves, including sex-linked inheritance. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 293-320.—**Toyama** (K.) On certain characteristics of the silkworm which are apparently non-Mendelian. Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 593-607.—**Trow** (A. H.) On the inheritance of certain characters in the common groundsel, *Senecio vulgaris*, Linn., and its segregates. J. Genetics, Cambridge, 1912-13, ii, 239-276, 3 pl.—**Turner** (C. H.) An experimental investigation of an apparent reversal of the responses to light of the roach (*Periplaneta orientalis* L.). Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiii, 371-386.—**Vignoli** (T.) Sulle funzioni anomale di adattamenti nel regno animale per modificazioni interne, o di efficacia esterna di ambienti fisico-organici. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 297-302.—**Wangerin** (W.) Das mitteleuropäische Landschaftsbild in seiner pflanzengeographischen Entwicklung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1791-1795.—**Weschè** (W.) The phylogeny of the Nemocera, with notes on the leg bristles, hairs and certain mouth glands of Diptera. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 250-270, 1 pl.—**Whitney** (D. D.) Weak parthenogenetic races of *Hydatina senta* subjected to a varied environment. *Ibid.*, 321-330.—**Wright** (J.) The inheritance of acquired characters; a study of recent literature. III. The nature of environmental influences affecting the germ plasm. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 825-829.

ANTHROPOLOGY.

- Bake.** La reine Helen, race improvement or eugenics. N. Y., 1912. 137 p. 8°.
- Classen** (K.) Die Völker Europas zur jüngeren Steinzeit; ihre Herkunft und Zusammensetzung. Stuttg., 1912, Strecker & Schröder. 82 p. 2 maps. 8°.
- French** (J. T. M.) Prehistoric faith and worship. Lond., 1912. 224 p. 8°.
- Fritsch** (Gustaf). Das Haupthaar und seine Bildungsstätte bei den Rassen des Menschen. Berl., 1912. 78 p. Folio.
- Fuchs** (Eduard). Illustrierte Sittengeschichte vom Mittelalter bis zur Gegenwart. III. Das bürgerliche Zeitalter. München, 1912, A. Langen. 508 p. 1 pl. 4°.

- Goddard** (Henry Herbert). The Kallikak family, a study in the heredity of feeble-mindedness. N. Y., 1912. The Macmillan Co. 136 p. 8°.
- Inama** (V.) Omero nell' età micenea. Milano, 1912. 144 p. 8°.
- Lau** (Paul). Ursprung und Wesen der Religion nach W. Wundt's Völkerpsychologie. Königsberg, 1912, O. Kümmel. 94 p. 8°.
- Loth** (Eduard). Beiträge zur Anthropologie der Negerweichteile (Muskel-system). Stuttg., 1912, Strecker & Schroeder. 263 p. 8°.
- Montessori** (Maria). Antropologia pedagogica. Milano [1912], F. Vallardi [etc.]. 448 p. roy. 8°.
- Munro** (Robert). Palæolithic man and Terremara settlements in Europe. Lond., 1912. 532 p. 8°.
- Reichardt** (E. Noel). The significance of ancient religions in relation to human evolution and brain development. Lond., 1912. 470 p. 8°.
- Reinach** (Salomon). Cults, myths and religions. Lond., 1912. 226 p. 8°.
- Rohleder** (Herman). Monographien über die Zeugung beim Menschen. 2. Bd. Die Zeugung unter Blutsverwandten (Konsanguinität, Inzucht, Inzest). Leipz., 1912. 183 p. 8°.
- Steffen** (Gustav F.). Die Grundlage der Soziologie. Ein Programm zu der Methode der Gesellschaftswissenschaft und Naturforschung. Jena, 1912. 133 p. 8°.
- Wollaston** (A. F. R.). Pygmies and Papuans; the stone age of today in Dutch New Guinea. N. Y., 1912. 376 p. 8°.
- Alfeyeff** (I. Ya.) [Correlations of weight, height, and chest measurement in man.] Voenno-med. J., St. Petersb., 1912, ccxxxiii, med.-spec. pt., 503-540.—**Anthony** (R.) Note sur les ossements recueillis par Laval dans la grotte du Fournet. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 65-70.—**Atgier** (A.) Genèse légendaire de la stéatopygie chez la femme Boschimane. *Ibid.*, 39-41.—**Bailey** (W. B.) The bird of passage. Am. J. Sociol., Chicago, 1911-12, xviii, 391-397.—**Elaschko** (A.) Ein Negeralbino. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2128-2130.—**Boas** (E.) The growth of children. Science, N. Y. and Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 815-818.—**Bonnet** (L. M.) Pigmentation physiologique des muqueuses. Lyon méd., 1912, cxix, 609.—**Boutan** (L.) Observations relatives aux manifestations vocales d'un anthropoïde (*Hylobates leucogenys* Ogilby). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 929-931.—**Cane** (M. H.) Hair and its heredity. Eugenics Rev., Lond., 1912-13, iv, 257-283, 1 pl.—**Cazeneuve** (H.) Sur le pied bot artificiel d'une Chinoise. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 641-643, 1 pl.—**Champion** (A. M.) The Atharaka. J. Roy. Anthrop. Inst. Gr. Brit. & Ireland, Lond., 1912, xlii, 68-90, 1 pl.—**Cirilli** (R.) Le jugement du Rhin et la légitimation des enfants par ordalle. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 80-88.—**Clodd** (E.) Andrew Lang. Folk Lore, Lond., 1912, xxiii, 358-362.—**Cunnington** (Mrs. M. E.) The discovery of a skeleton and "drinking cup" at Avebury. Man, Lond., 1912, xii, 200-203.—**Davenport** (C. B.) Eugenics and the physician. J. Inebriety, Bost., 1912, xxxiv, 82-92.—**Deichert** (H.) Zur Geschichte des Hexenwahns. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1765.—**Dupré** (E.) Les mendiants thésauriseurs. Paris méd., 1911-12, ii, 447-453.—**Gluftrida-Ruggeri** (V.) The so-called laws of inheritance in man. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 547-557.—**Grossmann** (M. P. E.) Different civilization levels in modern society. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 377-386.—**Hauser** (O.) Die Vertreter des deutschen Volkes im 13. Reichstage nach ihrem physischen Typus. Polit.-anthrop. Rev., Hildburgh., 1912-13, xi, 366-369.—**Hellwig** (A.) Polizeiliche Vernehmungen Jugendlicher. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, I, 3-10. — Misshandlung einer Hexe. *Ibid.*, 10-14.—**Hrdlicka** (A.) Early man in America. Am. J. Sc., N. Haven, 1912, xxxiv, 543-564.—**Kulka** (W.) Studien zur Wachstumsphysiologie an den Zöglingen einer militärischen Erziehungsanstalt. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1912, xxiv, 1365-1383.—**Lacassagne** (A.) La signification des tatouages chez les peuples primitifs et dans les civilisations méditerranéennes. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 783-810.—**Lang** (A.) Last words on totemism; marriage and religion. Folk Lore, Lond., 1912, xxiii, 376-378.—**Lombroso** (G.) L'accrescimento del delitto e la mitezza delle pene secondo Cesare Lombroso. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 481-488.—**Locard** (E.) La découverte des criminels par l'unique moyen des empreintes digitales; étude sur les opérations d'initiative des laboratoires de police. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 834-839.—**Loria** (A.) Alte und neue Einwände gegen den historischen Materialismus. Arch. f. Sozialwissenschaft. [etc.], Tübing., 1912, xxxv, 591-615.—**McCaskey** (D.) A glimpse of Chinese medicine. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1912, xviii, 772.—**Maitre** (H.) Conférence Broca: les populations de l'Indo-Chine. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 107-115.—**Malinowski** (B.) [Tribal male associations of the Australian aborigines.] Bull. internat. Acad. d. sc., Cracovie, 1912, no. 4-5-6, 56-63.—**Manouvrier** (L.) Quelques cas de criminalité juvénile. Bull.

de l'Inst. gén. psychol., Par., 1912, xii, 157-159. — **Minet** (J.) & **Leclercq** (J.) L'étude médicale moderne des momies égyptiennes. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 632-636. — **Morrett** (R. R.), van **Genep** (A.) [et al.] Andrew Lang: folklorist and critic. Folk-Lore, Lond., 1912, xxiii, 363-375. — **Neuhass**. Ueber Schiller's Schädel und Totenmaske. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 668-676. — **Niceforo** (A.) Contribution à l'étude de la variabilité de quelques caractères anthropologiques. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 822-833. — **Orenstein** (Marie S.) The Servo-Croats of Manhattan. Survey, N. Y., 1912, xxix, 277-286. — **Perrier** (C.) Le pied et ses rapports avec la taille chez les criminels. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 721-782. — **Petit** (G.) Science eugénique; hominiculture. Rev. philanthrop., Par., 1911-12, xxxi, 489-491. — **Regnault** (F.) La représentation de l'obésité dans l'art préhistorique. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 6. s., iii, 35-39. — —. Un musée de films. *Ibid.*, 96. — **Schweinfurth** (G.) Ueber alte Tierbilder und Felsinschriften bei Assuan. Ztschr. f. Ethnol., Leipz., 1912, xlv, 627-658. — **Seige** (M.) Das Landstreichertum; seine Ursachen und seine Bekämpfung. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 97-114. — **Sergi** (G.) Variation and heredity in man. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 539-546. — **Sheffield** (Mrs. A. D.) The so-called criminal type. Am. J. Sociol., Chicago, 1911-12, xviii, 381-390. — **Smart** (Isabelle T.) Studies in the relation of physical inability and mental deficiency to the body social. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1912, xviii, 832-837. — **Solomon** (M.) What eugenics does not mean. N. York M. J. [etc.] 1912, xcvi, 1259-1265. — **Taralli** (A.) Il brigante Salomone. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 489-500, 1 port. — **Virchow** (H.) Menschliche Knochen aus einem Kieselgur-Lager. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 549-557. — **Weeks** (J. F.) Marriage and birth on the Lower Congo. Folk-Lore, Lond., 1912, xxiii, 347-349. — **Weisse** (F. S.) A study of chest and abdominal measurements in relation to build. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1020-1022.

Craniology.

Benninghoven (Wilhelm). Atlas der Anatomie des menschlichen Körpers, speziell der Kiefer und der Zähne. Teil I. Berl., 1912, Berlin Verlag. 334 p. 4°.

Sergi (S.) Crania Habessinica; contributo all' antropologia dell' Africa orientale. Roma, 1912. 519 p. 8°.

Lipiec (Mlle M.) Veränderungen in den Kopfdimensionen bei Warschauer Jüdinnen. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 633-648. — **von Luschan** (F.) & **Dieck** (W.) Ueber einen altperuanischen Schädel mit ungewöhnlicher Häufung von Hemmungs-

bildungen. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 592-599. — **Regnault** (F.) Crâne de nouveau-né plagiocéphale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 335.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

Ballin (Gerhard Georg Karl). Das Wesen und die exakte Prüfung der Begriffsbildung. Berl., 1912, R. Heufel. 45 p. 8°. *

Brett (G. S.) A history of psychology, ancient and patristic. Par., 1912. 408 p. 8°.

Eisenhans (Theodor). Lehrbuch der Psychologie. Tübingen, 1912. 457 p. 8°.

Loeb (Sally). Ein Beitrag zur Lehre vom Farbensgedächtniss. [Berlin.] Leipz., 1912, J. A. Barth. 46 p. 8°. *

Loveday (Thomas) & **Green** (John Alfred). An introduction to psychology, more especially for teachers. N. Y., 1912. [Oxford Univ.] 272 p. 12°.

Luzuriaga (Lr.) Direcciones actuales de la pedagogia en Alemania. Madrid, 1912. 165 p. 8°.

Natorp (P.) Allgemeine Psychologie nach kritischer Methode. 1. Bd. Objekt und Methode der Psychologie. Tübing., 1912. 364 p. 8°.

Scharrelmann (H.) Erlebte Pädagogik. Gesammelte Aufsätze und Unterrichtsproben. Hamb., 1912. 405 p. 8°.

Stekel (W.) Die Träume der Dichter. Eine vergleichende Untersuchung der unbewussten Triebkräfte bei Dichtern, Neurotikern und Verbrechern. Wiesb., 1912. 259 p. 8°.

Traité international de psychologie pathologique. Directeur: A. Marie. Tome III. Psychopathologie appliqué. Par., 1912, F. Alcan. 1091 p. roy. 8°.

Abels (A.) Seltene Verbrechens-Motive. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, xlv, 218-235. — **Abramowski** (E.) Telepathie expérimentale en tant que phénomène cryptomnésique. J. de psychol. norm. et path., Par., 1912, ix, 422-434. — **Allen** (F. H.) A note on the star-nosed mole. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 835. — **Baker** (S.) Canst thou not minister to a mind diseased? Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 53-70. — **Block** (S.) Binet's tests for backward children; criticism and improvements. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 611-623. — **Bourdon** (B.) La perception des grandeurs. Rev. phil., Par., 1912, lxxii, 433-448. — **Claparède** (E.) Les chevaux savants

- d'Elberfeld. Arch. de psychol., Genève, 1912, xii, 263-301. — **Corning** (J. L.) The psychology of the gambling habit, a study of suspense in gaming, the drama, and the experimental sciences. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 971-975. — **Del Greco** (F.) Sulle caratteristiche psicologiche del fanciullo anormale. Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 21-38. — **Dunlap** (K.) The nature of perceived relations. Psychol. Rev., Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1912, xix, 415-446. — **Edson** (A. W.) The education and training of feeble-minded children in the public schools. N. York M. J. [etc.], 1912, xvi, 1176-1178. — **Franz** (V.) Stimmen zur Psychologie der Tiere. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1671-1674. — **Freud** (S.) A note on the unconscious in psycho-analysis. Proc. Soc. Psych. Research, Glasg., 1912, xxvi, 312-318. — **Givens** (A. J.) The nature of genius. Clinique, Chicago, 1912, xxxiii, 641-651. — **Haecker** (V.) Ueber Lernversuche bei Axolotl. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 1-35. — **Haenel** (H.) Beiträge zur modernen Tierpsychologie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxi, 1220-1227. — **Haldane** (J. S.) The relation of mind and body. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912, vii, 292-299. — **Hellpach** (W.) Die Arbeitsteilung im geistigen Leben. Eine Untersuchung ihrer hauptsächlichsten Formen, Gesetze und Triebkräfte. Arch. f. Sozialwissensch. [etc.], Tübing., 1912, xxxv, 665-700. — **Hellwig** (A.) Eine suggestiv bewirkte Geruchssillusion. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, I, 14. — **Hentschel** (M.) Die Gedächtnisspanne. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1912, xiii, 562-579. — **Hollingsworth** (H. L.) Psychological aspects of drug action. Psychol. Bull., Lancaster, Pa., 1912, ix, 420-423. — **Huther** (A.) Bemerkungen zu zwei Arbeiten aus der experimentellen Pädagogik. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1912, xiii, 579-582. — **Klages** (L.) Begriff und Tatbestand der Handschrift. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxiii, 1. Abt., 177-211. — **Krainaki** (N. V.) [Energetic theory of dreams.] Neurol. Vestnik., Kazan, 1912, xix, 65; 375. — **Külpe** (O.) Wilhelm Wundt zum 80. Geburtstage. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxiv, 105-110. — **Kunyayeff** (A.) [Investigation of the function of olfaction in dogs by the method of psycho-reflexes.] Obozr. psichiat., nevrol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 215-232. — **Leduc** (S.) Physiogénie de la sensibilité. Biologica, Par., 1912, ii, 289-297. — **Marinesco** (G.) Contribution à l'étude des synesthésies particulièrement de l'audition colorée. J. de psychol. norm. et path., Par., 1912, ix, 385-421, 2 pl. — **Miller** (H. C.) Re-education of the attentive control. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1459-1462. — **Mitchell** (T. W.) Some types of multiple personality. Proc. Soc. Psych. Research, Glasg., 1912, xxvi, 257-285, 2 pl. — **Morton** (W. H. S.) Retardation in Nebraska. Psychol. Clin., Phila., 1912, vi, 181. — **von Niessl-Mayendorf** (E.) Ueber die physiologischen Korrelate der Gefühle. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xiv, 105-129. — **Palmer** (J. F.) Lady Macbeth; a short study in certain subconscious states. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 568-571. — **Parkinson** (C. H. W.) A ruling habit strong in death. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1439. — **Peterson** (H. A.) Note on a retrial of Professor James' experiment on memory training. Psychol. Rev., Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1912, xix, 491. — **Prince** (M.) The meaning of ideas as determined by unconscious settings. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 233-258. — **van Raate** (F.) [Drawings of children and psychopathology.] Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1912, xvi, 623-633. — **Roblee** (Louise) & Washburn (M. F.) The affective values of articulate sounds. Am. J. Psychol., Worcester, 1912, xxiii, 579-583. — **Schilder** (P.) Ueber autokinetische Empfindungen. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 36-77. — **Schmidt-Hainichen** (H.) Die Ansichten des Abbé Bonnot de Condillac über geistig vernachlässigte Kinder und Erwachsene. Eos, Wien, 1912, viii, 260-272. — **Schott**. Beitrag zur Frage der Fähigkeit, seinen Aufenthaltsort selbst zu bestimmen. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1912, lxix, 860-865. — **Schuyten** (M. C.) Die pädagogische Weltbewegung, chronologisch zusammengefasst. Eos, Wien, 1912, viii, 272-288. — **Schwartz** (T.) Die Zeitkonstante des Ursprungs der Empfindung. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 522-534. — **Sidis** (B.) The theory of the subconscious. Proc. Soc. Psych. Research, Glasg., 1912, xxvi, 319-343. — **Stigler** (R.) Versuche über die Beteiligung der Schwereempfindung an der Orientierung des Menschen im Raume. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 573-584. — **Strong** (E. K.), jr. The effect of length of series upon recognition memory. Psychol. Rev., Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1912, xix, 447-462. — **Suter** (J.) Die Beziehung zwischen Aufmerksamkeit und Atmung. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 78-150. — **Vértes** (J. O.) Das Wortgedächtnis im Schulkindesalter. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxiii, 1. Abt., 19-128. — **Wallin** (J. E. W.) Eight months of psycho-clinical research at the New Jersey State Village for Epileptics, with some results from the Binet-Simon testing. Epilepsia, Leipz., 1911-12, iii, 366-380. — **Westphal** (W.) Untersuchung der sphymographischen und pneumographischen Symptome bei Wahlreaktionen. Psycholog. Studien, Leipz., 1912, viii, 46-72, 1 pl. — **Yerkes** (R. M.) Habit and its relations to the nervous system in the earthworm. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 16-18. — **Ziegler** (K.) Ist die elementare, objektiv beschreibende Aufsatzform in der Schwach-sinnigenschule unter allen Umständen zu verwerfen? Ztschr. f. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1912, xxxii, 79; 85. — **Ziembinski** (Z.) Experimentelle Beiträge zur Frage der Gedächtnisübung. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 622-632.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Rauber (August Antinous). Rauber's Lehrbuch der Anatomie des Menschen; neu bearbeitet und hrsg. von Fr. Kopsch. Abt. 6: Sinnesorgane, und General-Register. 9. Aufl. Leipz., 1912, G. Thieme. 326 p. 4°.

Tixier (Jeanne). Artère sylvienne, branches corticales et réseau de la pie-mère. [Paris.] Tours, 1912, P. Salmon. 103 p. 8 pl. 8°.

Bertelli (D.) & **Austoni** (A.) Intorno alle idee di Paul Eisler sopra ai muscoli auricolari estrinseci dell' uomo. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1912, xxiii, 182-189. — **Bonnet** (P.) Recherches sur les connexions de la scissure calcarine chez le singe. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 231-233. — **Bushmakín** (N. D.) [Classification of the inguinal lymphatic glands and the origins of their blood-supply.] *Kazan. Med. J.*, 1912, xii, 141-170, 1 tab., 1 pl. — **Czyzewicz** (A.) [Comparative value of the lymphatics of the different body surfaces.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 398; 428; 445; 462. — **Debeyre** (A.) Circulation porte du lobule hépatique. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 189-225. — **Gérard** (G.) Sur la morphologie des veines intrinsèques des capsules surrénales de l'homme. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 386. — **Hasselwander** (A.) Ueber die Methodik des Röntgenverfahrens in der Anatomie. *Verhandl. d. anat. Gesellsch.*, Jena, 1912, xvi, 69-81. — **Jona** (G.) La nostra sala anatomica. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 168-181. — **Ledouble** (A. F.) Apophyse capitulaire thoracique dans l'espèce humaine. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 57-59. — **Paterson**. The subscapularis muscle. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1911-12, xlvi, 11. — **Prozoroff** (N. V.) [Data on the macroscopic investigation of the blood-supply of the hilum, sinus, and cortical layer of the kidneys of our domestic mammals and partly of man.] *Uchen. Zapiski Kazan. Vet. Inst.*, 1911, xxviii, 509-558; 1912, xxix, 233-293, 10 pl. — **Sclavounos** (G.) Du muscle présternal. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 252-263, 1 pl. — **Wilson** (J. T.) The innervation of the Achselbogen muscle. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvi, 8-17.

**Embryology, Cytology,
Spermatogenesis.**

See, also, Monsters.

Fischel (Alfred). Die Bedeutung der entwicklungsmechanischen Forschung für die Embryologie und Pathologie des Menschen. Leipz., 1912, W. Engelmann. 77 p. 8°.

Formis Hft. XVI, of: Vortr. u. Aufs. u. Entwickl. mechn. d. Organism.

Heiss (Robert). Ueber die frühe Entwicklung der menschlichen Lunge, nebst einem

Versuch einer mechanischen Erklärung der Lappen. München, 1912, Kastner & Callwey. 75 p. 8°. *

Titroff (Eva). Contribution à l'étude des restes embryonnaires dans le cordon ombilical de l'homme. Lausanne, 1912, 51 p. 1 pl. 8°. *

Zikel (Heinz). Die Entstehung des Menschen von der Zeugung bis zur Geburt. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 46 p. 8°.

Bachman (E. L.) [The influence of fecundation on the osmotic pressure in eggs of *Bufo vulgaris* and *Triton cristatus*.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 215-239, 2 diag. — **Bayon** (H.) A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development. *Anat. Record*, Phila., 1912, vi, 439-443. — **Bonnet** (J.) Le sens du mot synkaryon. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1912, xxvii, 16-18. — **Clark** (A. H.) On the fate of the jugular lymph sacs and the development of the lymph channels in the neck of the pig. *Am. J. Anat.*, Phila., 1912-13, xiv, 47-62. — **Debeyre** (A.) Description d'un embryon humain de 9 mm. *J. de l'anat. et physiol.* [etc.], Par., 1912, xlviii, 448-515, 5 pl. — **Degner** (E.) Ueber Bau und Funktion der Krusterchromatophoren. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1912, cii, 1-78, 3 pl. — Weitere Beiträge zur Kenntnis der Crustaceen-Chromatophoren. *Ibid.*, 701-710. — **Demoll** (R.) Ueber Geschlechtsbestimmung im allgemeinen und über die Bestimmung der primären Sexualcharaktere im besonderen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Oogenese von *Helix pomatia*. *Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool.*, Jena, 1912, xxxiii, 41-94, 2 pl. — **Franco** (I.) Di una singolare forma atipica di nemasperma umano. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 749-754. — **Fuss** (A.) Ueber die Geschlechtszellen des Menschen und der Säugetiere. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, lxxxi, 2. Abt., 1-23, 2 pl. — **Glaser** (O.) Note on the development of amphibian larvae in sea-water. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 678-681. — **Hirsch** (E.) Die Entwicklungsgeschichte von *Saccamina*. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1912, xxvii, 219-253, 3 pl. — **Iscovesco** (H.) The lipoids of the ovary; corpus luteum and testicle. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1912, ii, 395-402. — **Jordan** (H. E.) Heterochromosomes in mammals. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 20. — **Kermauner** (F.) Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, lxxxi, 1. Abt., 174-184. — **Kirilloff** (S. Ya.) [Spermatogenesis in the horse.] *Uchen. Zapiski Kazan. Vet. Inst.*, 1912, xxix, 203-232, 3 pl. — **Kite** (G. L.) & **Chalmers** (R.) Vital staining of chromosomes and the function and structure

- of the nucleus. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 639-641. — **Kleczkowski** (T.) Untersuchungen über die Entwicklung der Grundsubstanz der Sehnerven. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B, 564-573, 2 pl. — **Kohlbrugge** (J. H. F.) Die Verbreitung der Spermatozoiden im weiblichen Körper und im befruchteten Ei. *Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ.*, Leipzig, 1912, xxxv, 165-188. — **Laffont**. Un œuf de 2 mois avec embryon atrophique; expulsion d'un grand lambeau de la caduque pariétale avant l'expulsion de l'œuf. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 793. — **de Lange** (D.), jr. Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des japanischen Riesensalamanders (*Megalobatrachus maximus* Schlegel). *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 321-346. — **Léplat** (G.) Recherches sur le développement et la structure de la membrane vasculaire de l'œil des oiseaux. *Arch. de biol., Liège & Par.*, 1912-13, xxvii, 403-523, 4 pl. — **Lillie** (F. R.) The production of sperm iso-agglutinins by ova. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 527-530. — **Lindahl** (C.) Ueber die Pupillaröffnung des Augenbechers in früheren Entwicklungsstadien, mit besonderer Rücksicht auf die Bedeutung der Formverhältnisse derselben für unsere Auffassung von der Entstehung der Iriskolobome. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1912, lxxii, 213-260, 10 pl. — **Loeb** (J.) The comparative efficiency of weak and strong bases in artificial parthenogenesis. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1912, xlii, 577-590. — **Loewenthal** (N.) Ueber die Stellung der sogenannten Gl. retrolingualis nach entwicklungsgeschichtlichen Befunden. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 385-410. — **Makuschok** (M.) Zur Frage über die phylogenetische Entwicklung der Lungen bei den Wirbeltieren. Vorläufige Mitteilung. *Ibid.*, 59-70. — **Matthes** (E.) Zur Entwicklung des Kopfskelettes der Sirenen. I. Die Regio ethmoidalis des Primordialkraniums von *Manatus latirostris*. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1912, n. F., xli, 489-514. — **Mawas** (J.) & **Magitot** (A.) Étude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme. *Arch. d'anat. micr.*, Par., 1912-13, xiv, 41-144, 7 pl. — **Meyer** (R.) Die Plazentargefäße als Kennzeichen für die Entstehung der Placenta marginata s. extrachorialis. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1912, xcvi, 493-504. — **Mobilio** (C.) Sullo sviluppo della glandola lacrimale nel? *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 81-110. — **Petri** (T.) Ueber einen Versuch der intrauterinen Geschlechtsdifferenzierung. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 154-162. — **Robertson** (T. B.) Studies in the fertilisation of the eggs of a sea-urchin (*Strongylocentrotus purpuratus*) by blood-sera, sperm, sperm-extract, and other fertilising agents. *Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ.*, Leipzig, 1912, xxxv, 64-130. — **Rubaschkin** (W.) Zur Lehre von der Keimbahn bei Säugetieren. Ueber die Entwicklung der Keimdrüsen. *Anat. Hefte*, Wiesb., 1912-13, xlv, 343-408, 6 pl. — **Schaxel** (J.) Weitere Untersuchungen über die Eibildung der Meduse *Pelagia*. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1912, n. F., xli, 479-488. — **Streeter** (G. L.) The development of the nervous system. In: *Man-Human Embryol.* (Keibel & Mall), Phila. & Lond., 1912, ii, 1-156. — **Taukaguchi** (R.) Zur Entwicklungsgeschichte der Ziege (*Capra hircus*). Beiträge zur Entwicklung der Wiederkäuer. *Anat. Hefte*, Wiesb., 1912-13, xlv, 413-492, 4 pl. — **Vollmer** (C.) Zur Entwicklung der Cladoceren aus dem Dauerei. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipzig, 1912, cii, 646-700, 2 pl. — **Weigl** (R.) Vergleichend-zytologische Untersuchungen über den Golgi-Kopsch'schen Apparat und dessen Verhältnis zu anderen Strukturen in den somatischen Zellen und Geschlechtszellen verschiedener Tiere. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B, 417-448, 1 pl. — **Zacharias** (G.) Zur Cytologie des Eies von *Ascaris megalocephala*. (Pronuclei, gelegentliche Fusion derselben, theloide Blastomerenkerne, Chromosomen-Individualität.) *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 355-384.

Histology.

- Degner** (Ewald). Zur Kenntnis der markhaltigen Nervenfasern in der Netzhaut. *Königsberg i. Pr.*, 1912, O. Kümmel. 32 p. 1 pl. 8°. *
- De Witt** (Charles H.) A laboratory guide and outlines in histology. 3. ed. With a chapter on laboratory drawings by N. S. Amstutz. Valparaiso, Ind., 1912, Chs. H. De Witt. 222 p. 2 pl. 8°.
- Niekau** (Friedrich Hermann Bruno). Ueber die Struktur des Knochengewebes in den verschiedenen Lebensaltern. [Tübingen.] Rudolstadt, 1912, F. Mitzlaff. 60 p. 8°. *
- Paremusoff** (Iwan). Zur Kenntnis der Zellen der Milzpulpa (zugleich ein Beitrag zur Frage der Monozyten). [Berlin.] Leipzig, [1912], J. Klinkhardt. 44 p. 4 pl. 8°. *
- Piersol** (George Arthur). Normal histology with reference to the structure of the human body. 9. ed. Phila. & Lond., 1912, J. B. Lippincott Co. 426 p. 1 pl. roy. 8°.
- Radasch** (Henry Erdmann). A compend of histology. 3. ed. Phila., 1912, P. Blakiston's Son & Co. 375 p. 8°.
- Sigmund** (Fr.) Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetier-Körpers. 1. Lfg. Die Haut, ihre Organe und deren Entwicklung. Stuttg., 1912. 36 p. 10 pl. 8°.
- Auerbach** (L.) Die Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und Narkose. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlviii, 564-572. — **Baldwin** (W. M.) Muscle

- fibres and muscle cells of the adult white mouse heart. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 177-181. —. The relation of the sarcolemma to the muscle cells of voluntary vertebrate striped muscle fibres and its morphological nature. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1912, xiv, 146-160. — **Ballowitz** (E.) Die Spermen des africanischen Erdferkels (*Orycteropus afer* Pall.). *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 182-186. — **Baudouin** (F.) & Tixier (Mme. J.) Note sur le réseau artériel de la pie-mère. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 54-56. — **Benda** (C.) Markscheidenfärbung an Gefrierschnitten. *Verhandl. d. deutsch. path. Gesellsch.*, Jena, 1912, xv, 467. — **Besta** (C.) Sulla struttura della guaina mielinica. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1912, xvii, 449-465. — **Bialkowska** (Wanda) & Kulikowska (Zofia). Ueber den feineren Bau der Nervenzellen bei verschiedenen Insekten. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B, 449-462, 1 pl. — **Bianchi** (V.) Alterazioni istologiche della corteccia cerebrale in seguito a focolai distruttivi ed a lesioni sperimentali. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.* 1911, Roma, 1912, iii, 113-142. — **Biondi**. La fina struttura del ganglio sottomascellare dell'uomo. *Ibid.*, 146. — **Bonfiglio**. Un metodo rapido e semplice per la colorazione delle guaine mieliniche di uno speciale gruppo di prodotti di disfacimento di esse. *Ibid.*, 144. — **Carpenter** (F. M.) On the histology of the cranial autonomic ganglion of the sheep. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1912, xxii, 447-455, 2 pl. — **Debeyre** (A.) Sur la diversité de forme des chondriosomes dans les glandes salivaires. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 240-251. — **Foëx** (E.) Les "Fibrinkörper" de Zopf et leurs relations avec les corpuscules méta-chromatiques. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 661. — **Glücksthal** (G.) Zur Kenntnis der verzweigten Muskelfasern. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, lxxxi, 1. Abt., 53-59, 1 pl. — **van Herwerden** (M. A.) Ueber die Beziehungen der Langerhans'schen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 430-437, 1 pl. — **Krasinska** (Sophie). Beiträge zur Histologie der Medusen. *Zool. Anz.*, Leipz., 1912, xl, 382-396. — **Kubik** (J.) Ueber die Darstellung des Glaskörpergerüsts und peripherer markloser Nervenfasern (nach S. Mayers Methode). *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, cxlviii, 1. Abt., 74-81, 2 pl. — **Legendre** (R.) Bâtonnets intranucléaires des cellules nerveuses. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 284-289. — **Lindstaedt** (F. E.) On making serial celloidin sections and a stain for the intercalated discs of cardiac muscle. *Anat. Record*, Phila., 1912, vi, 445-448. — **Martini** (E.) Studien über die Konstanz histologischer Elemente. III. *Hydatina senta*. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1912, cii, 425-445, 10 pl. — **Mayer** (A.), Rathery (F.) & Schaeffer (E.) Sur le protoplasme de la cellule hépatique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 307-310. — **Montesano** (G.) Circa il comportamento dello "scheletro nervoglico" di Palladino nelle fibre nervose delle diverse zone ed aree del midollo spinale. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1912, xxxviii, 468-493. — **Paris** (P.) Sur la présence des corpuscules de Herbst dans la glande uropygienne des oiseaux. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, civ, 786. — **Patzelt** (V.) & Kubik (J.) Azidophile Zellen in der Nebenniere von *Rana esculenta*. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, cxlviii, 1. Abt., 82-91, 1 pl. — **Pellizzi** & Sarteschi. Di alcune analogie istologiche fra plessi coroidi ed ipofisi. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.* 1911, Roma, 1912, iii, 188. — **Policard** (M. A.) Sur le rôle du chondriome dans la formation des cristaux intra-protoplasmiques d'hémoglobine dans la cellule hépatique. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1912, xxii, 226-230. — **Rothert** (W.) Ueber Chromoplasten in vegetativen Organen. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B, 189-336. — **Schmidt** (W.) Untersuchungen über die Statocysten unserer einheimischen Schnecken. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1912, n. F., xli, 515-562, 1 pl. — **von Schumacher** (S.) Bau, Entwicklung und systematische Stellung der Blutlymphdrüsen. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, cxlviii, 1. Abt., 92-150, 2 pl. — **von Szüts** (A.) Ueber die Ganglienzellen der Lumbriciden. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 262-269. — **Timofeyevski** (A. D.) [Application of the method of quantitative analysis of formed elements to the study of bone marrow.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1027-1032. — **Zavadovskaya-Nesmelova** (Z. N.) [On Rieder's blood cells.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 301; 315; 327.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

Hager (Hermann). Das Mikroskop und seine Anwendung; Handbuch der praktischen Mikroskopie und Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen. In Gemeinschaft mit O. Appel, G. Brandes [et al.], neu hrsg. von Carl Mez. 11. Aufl. Berl., 1912, J. Springer. 387 p. 8°.

Ghiron (M.) Ueber eine neue Methode mikroskopischer Untersuchung am lebenden Organismus. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 613-617. — **de Groot** (J. G.) Ueber Hämalun in destilliertem Wasser oder Alkohol (70 prozent) und über Pikrokarmine. *Ztschr. f. wissenschaft. Mikr.*, Leipz., 1912, xxix, 181-185. — **Krombholz** (E.) Ueber einen Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop. *Ibid.*, 193. — **Mayer** (S.) Ueber eine neuartige Verwendung des Farbstoffes Neutralrot. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1912, lxxxi, 1. Abt., 61-73. — **Nieuwenhuijse** (P.) Die Konservierung mikroskopischer Präparate in trockner Gelatine. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1912, vi, 608-614. — **Pötter** (F.) Ueber ein neues alkoholmetrisches Messbesteck. *Ztschr. f. wissenschaft. Mikr.*, Leipz., 1912, xxix, 191. —

Tschachotin (S.) Eine Mikro-Operationsvorrichtung. *Ibid.*, 188-190. — **Volkman** (W.) Aus Theorie und Praxis des Mikroskops. Mikrokosmos, Stuttg., 1912-13, vi, 9-15. — **Weber** (A.) Le montage des coupes à la celloidine. Ztschr. f. wissensch. Mikr., Leipz., 1912, xxix, 186. — **Wolff** (M.) Bemerkungen und Beiträge zur Praxis der wissenschaftlichen Makro- und Mikrophotographie, einschliesslich der Farbenphotographie mit Autochromplatten. *Ibid.*, 145-181. — —. Eine selbstregulierende 2 Amp.-Fixpunkt-Bogenlampe als Miniaturcheinwerfer für subjektive Beobachtung und Mikrophotographie. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 346-350.

Morphology.

See, also, Craniology.

Bleher (Hans Hermann). Untersuchungen über den Darm der Wasserassel. München, 1912, R. Oldenbourg. 53 p. 8°. *

Festschrift zum 70. Geburtstage (am 17. Oktober 1912) von Gustaf Retzius; gewidmet im Verein mit seinen Mitarbeitern von G. Schwalbe. Stuttg., 1912, E. Schweizerbart. 267 p. 10 pl. port. 8°.

Forms Sonderhft. II, of: Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.

Gegenbaur (Carl). Gesammelte Abhandlungen, hrsg. von M. Fürbringer und H. Bluntshli. Leipz., 1912, W. Engelmann. 3 v. roy. 4°.

Kabus (Bruno Oskar). Neue Untersuchungen über Regenerationsvorgänge bei Pflanzen. [Königsberg.] Breslau, 1912, R. Nischkowsky. 52 p. 8°. *

Wolff (Ernst). Zur Morphologie und Topographie der Niere. [Berlin.] Leipz., 1912, G. Thieme. 20 p. 8°. *

Ballowitz (E.) Ueber chromatische Organe in der Haut von Knochenfischen. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 186-190. — **Bertelli** (D.) & **Austoni** (A.) Intorno alle idee di Paul Eisler sopra ai muscoli auricolari estrinseci dell' uomo. Monitore zool. ital., Firenze, 1912, xxiii, 182-189. — **van der Broek** (A. J. P.) Note sur l'asymétrie dans les bassins des primates. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 70-79. — **Bullard** (Pearl B.) A comparative study of the three principal regions of the spinal cord in a series of mammals. Am. J. Anat., Phila., 1912-13, xiv, 73-96, 9 pl. — **Chester** (W. M.) Wound closure and polarity in the tentacle of *Metridium marginatum*. J. Exper. Zool., Phila., 1912-13, xiii, 451-470. — **Clotet** (B.) Arquitectura comparada del quiasma óptic de les aus y els mamífers. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 500-567. — —. Resistencia del gato a la commoció cerebral; explicació anatòmica; os sipsarial. *Ibid.*, 604-610. — **De Neen** (D. D.)

A comparative study of the appendices and ceca of vertebrates, with an addition of small birds' appendices to the literature. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 515-518. — **Dexler** (H.) Das Hirn von *Halicore dugong* Erxl. Morphol. Jahrb., Leipz., 1912, xiv, 97-191, 2 pl. — **Dyrssen** (Anna). Zur Kenntnis des feineren Baues des Hämocöls bei einigen Anneliden. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912, n. F., xli, 365-398, 4 pl. — **Elze** (C.) Ueber den sogenannten Nervus laryngeus inferior des Lamas (*Auchenia lama*). Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 410-414. — **Hüllig** (R.) Das Nervensystem von *Sepia officinalis* L. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1912, ci, 736-800, 3 pl. — **Hochreuther** (R.) Die Hautsinnesorgane von *Dytiscus marginalis* L., ihr Bau und ihre Verbreitung am Körper. *Ibid.*, ciii, 1-114. — **Hulanicka** (Mlle. R.) Recherches sur l'innervation des proéminences tactiles génitales de la femelle et de l'appareil fixateur du mâle de *Rana temporaria*. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, R, 337-344, 2 pl. — —. Recherches sur l'innervation de la peau de *Triton cristatus*. *Ibid.*, 400-404, 1 pl. — **Ingersoll** (J. M.) The morphologic changes in the nose and face due to the development of the brain. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 557-562, 10 pl. — **Ishikawa** (H.) Wundheilungs- und Regenerationsvorgänge bei Infusorien. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 1-29. — **Johnston** (J. B.) On the teleostean forebrain. Anat. Record, Phila., 1912, vi, 423-438. — **Kollmann** (M.) Sur quelques points de l'anatomie des organes génitaux mâles des Lémuriens. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 861-863. — **Laubmann** (A. L.) Untersuchung über die Hautsinnesorgane bei decapoden Krebsen aus der Gruppe der Carididen. Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena, 1912, lxxv, 105-160, 2 pl. — **Lee** (E.) Beiträge zur Kenntnis der Serpuliden, speziell ihres Blutgefässsystems. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912, n. F., xli, 433-478, 6 pl. — **Martel** (H.) Cartilage de prolongement de l'omoplate chez les carnassiers domestiques. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1912, vi, 529-536. — **Matheson** (R.) The structure and metamorphosis of the foregut of *Corydalis cornutus* L. J. Morphol., Phila., 1912, xxiii, 581-615, 4 pl. — **Némai** (J.) Vergleichend-anatomische Studien am Kehlkopf der Säugetiere. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 451-508, 2 pl. — **Nusbaum** (J.) & **Oxner** (M.) Fortgesetzte Studien über die Regeneration der Nemertinen. II. Regeneration des *Lineus lacteus* Rathke. Teil I-III. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 236-308, 5 pl. — **Oka** (A.) Eine neue phylogenetisch interessante Synascidae. (Cyathocormus mirabilis n. g. n. sp.) Zool. Anz., Leipz., 1912, xl, 257-261. — **Rand** (H. W.) The problem of organization. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxv, 803, 850. — **Retterer** (E.) & **Vallois** (H.) De la double rotule de quelques primates. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 379; 410. —

- Schmidt** (W. J.) Studien am Integument der Reptilien. III. Ueber die Haut der Gerrhosauriden. Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena, 1912, xxxv, 75-104, 1 pl. — **Schultz** (E.) Ueber das Ueberleben von Teilen. Beiträge von Individualitätsfrage. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 210-222. — **Schwalbe** (G.) Beiträge zur Kenntnis des menschlichen Magens. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1912, Sonderheft ii, 1-58, 2 pl. — **Sgobbo** (F. P.) Azione dei raggi X sulla rigenerazione della coda dei tritoni. Gior. di elett. med., Napoli, 1912, xlii, 182-189. — **Shimada** (K.) Ueber die Segmentierung des eigentümlichen Rückenmarksbandes und die "Hofmann'schen Kerne" (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen (Trigonocephalus; Tropidonotus tigrinus). Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 417-430. — **Todd** (T. W.) The hinder end of the brachial plexus in man and mammals. *Ibid.*, 129-144. — **Uekermann** (A.) Untersuchungen über die Gesichtsmuskulatur der Xenarthra. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1912, cii, 377-424, 2 pl. — **Voss** (F.) Ueber den Thorax von Gryllus domesticus. (Ein Beitrag zur Vergleichung der Anatomie und des Mechanismus des Insektenleibes, insbesondere des Flügels.) V. Die nachembryonale Metamorphose im ersten Stadium. (Eine Untersuchung über die Morphologie und Kinematik der Insektenorganisation in ihrem biologischen Zusammenhange.) *Ibid.*, ci, 445; 579, 5 pl.

ABNORMITIES.

See, also, Craniology; Gynaecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

- Birnbaum** (Richard Hugo Ferdinand). A clinical manual of the malformations and congenital diseases of the foetus. Transl. by G. Blacker. Lond., 1912, J. & A. Churchill. 393 p. 8 pl. roy. 8°.
- Diefenbach** (Hans). Familiärer Hermaphroditismus. [Berlin.] Stuttg., 1912, A. & W. Maurer. 34 p. 8°. *
- Million** (Johannes). Ueber congenitale partielle Hypertrophie. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 19 p. 8°. *
- Perlis** (Ephim-Chaim). Ueber Spina bifida. Berl. [1912], E. Ebering. 45 p. 8°. *
- Saxenberger** (Oscar). Ueber bilateralen, kongenitalen totalen Fibuladefekt. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *
- Seiffert** (Willy). Ueber Anomalien der Patella. Berl., 1912, E. Ebering. 26 p. 8°. *
- Abels** (H.) Zur Pathogenese der Mikromelie. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 175-200. — **Adriano** (C.) Su di una anomalia nell'apparato genitale femminile di "Ascaris lumbricoides" L. Boll. d. Soc. zool. ital., Roma, 1912, 3. s., i, 161-163. — **Aitken** (A. B.) Case of doubling of the great intestine. Glasgow M. J., 1912, lxxviii, 431-434, 1 pl. — **Bambarén** (C. A.) Ligeras consideraciones teratologicas con motivo de un caso de inversion esplanchica. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 627-631. — **Benjamin**. Ein drei Monate altes Kind mit Dextrokardie. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 24. — **Biehler** (Mathylda). [Infantilism.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 189; 213. — **Birtch** (F. W.) A case of complete transposition of the viscera. Calif. State J. M., San Fran., 1912, x, 483. — **Böcker** (W.) Ueber Wachstumsvermehrung der Fibula bei Tibiadefekt. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. orthop. Chir., Berl., xi. Kong., Stuttg., 1912, 394. — **Callias** (W. F.) Mastoid abnormalities (structural). West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 631-635. — **Chalier** (J.) & Rebattu (J.) Un cas de dextrocardie consécutive à une pleurésie purulente gauche. Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 475-478. — **Colucci**. Agenesia di un emisfero cerebrale di un bovino. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 178-180. — **Denisoff** (B. N.) [Abnormal origin of the right subclavian artery.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1069-1071. — **Douville**. Surdité congénitale et albinisme partiel chez le chien. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1912, lxvi, 396-399. — **Durlacher**. Ein Fall von Pseudohermaphroditismus bei einem 1½-jährigen Kinde und einer scheinbaren Zwitterbildung bei seinem ½-jährigen Schwesterchen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2127. — **Duvergey**. Macroductylie du gros orteil. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 716. — **Erikson** (E. V.) [Gynandromorphism in animals and man.] Obozr. psichiat. nevrol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 204-215. — **Forlì**. Contributo allo studio della ipertrofia congenita (iperplasia) parziale. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 173. — **Fortmann** (F.) Ein sehr seltener Fall von Herzmisbildung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2213. — **Goddard** (H. H.) Höhe und Gewicht schwachsinniger Kinder in amerikanischen Instituten. Eos, Wien, 1912, viii, 241-260. — **Groover** (T. A.) X-ray diagnosis of abnormalities of the bowel. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 236-241. — **Guillemin** (E.) Sur les théories modernes de l'inversion splanchnique totale; homotaxie évolutive en symétrie de l'organisme entier à la typie comune ou typie en miroir. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 593-607. — **Harbitz** (F.) Mikrocephali. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1206-1213. — **Horand** (R.) Un cas de macroductylie. Lyon méd., 1912, cxix, 749-752. — **Ihijima** (S.) Ein Fall von angeborenem Defekt des Musculus pectoralis major. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1912, No. 36, 89. — **Johnston** (T. B.) A rare anomaly of the arteria profunda femoris. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 269-272. — **de Josselin de Jong**

- (R.) [A case of a human fish-heart.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1816. — **Klar**. Neunjähriger Knabe mit Syndaktylien an beiden Händen und partiellem Riesenwuchs der Finger. *Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh.* 1911, Berl., 1912, 22. — **Kreiss** (P.) Ein Fall von seitlicher Thoraxspalte mit Aplasie der M. pectorales und Diastase des M. rectus abdominalis. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2509-2511. — **Kyle** (W. S.) Spina bifida. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912, ii, 412-416. — **Lebedeff** (D.) [Rare case of combined congenital anomalies: fistula of the urachus, inguinal hernia and cryptorchism in a child.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 984-994. — **Le Doable** (A. F.) Soudure chez l'homme de l'atlas à la base du crâne. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 20-35. — **McGuire** (S.) Tradition versus embryology in congenital malformation. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 393-398. — **Majocchi** (D.) Sopra alcune varietà del frenulo prepuziale soprannumerario. *Mem. r. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna*, 1912, s. 6, viii, 345-359, 1 pl. — **Obrosoff** (P.) [Giant toes (megalodactylism).] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 568-578. — **Ogata** (S.) Ueber eine Fortsatzbildung am vorderen Rande des Chiasma nervorum opticorum. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, cex, 50-57. — **Onuf** (B.) A study of eunuchoidism in its various aspects and its bearing on other pathological states. *Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis.*, St. Louis, 1912, xvi, 459; 590. — **Perna** (G.) Una malformazione dell'apparecchio olfattivo nell'uomo. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 495-505. — **Pfaundler**. Ein Fall von Pubertas præcox. *Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh.* 1911, Berl., 1912, 4. — **Pozdyunin-Poznanin** (P. L.) [Case of stenosis of the pulmonary artery, transposition of the aorta, and defect of the cardiac septum.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 573-587. — **Prat**. Un cas de gynécomastie. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 542. — **Rüb-samen** (W.) Beitrag zur Kasuistik des congenitalen Ulnadefekts. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2284. — **Selenew** (I. F.) Ein Fall von rechtsseitiger Kastration bei einem 18jährigen Manne; Hypertrophie der linken Brustdrüse (Gynaecomastia unilateralis sinistra). *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1323-1328. — **Sielmann**. Ein Fall von abnorm gesteigerter Verschieblichkeit innerer Organe durch Muskelwirkung. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2085. — **Skillern** (P. G.) A child with rudimentary left upper extremity (pero-brachium). *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 173. — **Smith** (C.) Congenital absence of ribs. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1912, vi, 450. — **Sonsis**. Marie-Christine Zanneboni, hermaphrodite; extrait d'une lettre, insérée dans le "Journal de physique" de Brugnatelli, en mai 1795. *Esculape*, Par., 1912, ii, suppl. trim., 12. — **Stoney** (R. A.) Spina bifida. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1912, xxx, 213-222. — **Taunier** (E.) & Ducuing (J.) De la conduite à tenir vis-à-vis du spina bifida ancien. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1912, viii, 1133-1139. — **Timmer** (H.) [Congenital defect of the tibia.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1257. — **Trinker** (N. P.) Ein seltener Fall von Organverdopplung. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. & Leipz., 1912, vi, 751-766. — **Witas** (P.) Sur l'existence dans le ligament triangulaire du poumon droit d'une cavité close, reliquat embryonnaire. *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1912, xliii, 524-531.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Baudrimont (A.) De la pygomélie chez l'homme. *Rev. méd.*, Par., 1912, xxii, 293-298. — **Bellows** (L. W.) Maternal impressions or accidental coincidence, which? An abstract; with a report of two cases of monstrosities. *N. York State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 733-737. — **Charmot**. Sur un cas d'hémimélie. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 699. — **Filadoro** (P.) Anacefalia e capsula surrenali. *Med. nuova*, Roma, 1912, iii, 321-326. — **Fourdiner** (H.) & Dekester (M.) Deux cas d'ectromélie cubitale associée à l'ectromélie du médus du côté opposé. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1912, i, 433-440. — **Heijl** (C. F.) Ueber Acardie; zur Frage von den Drillingsmissgeburten. *Nord med. Ark.*, Stockholm, 1912, 3. f., xii, afd. 1, No. 2, 51-82. — **Kehrer** (F. A.) Zur Teratogenie. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1912, xcviii, 263-267. — **Lesbre** (F. X.) Étude de quelques cas de division complète du nez et de la mâchoire supérieure chez des veaux; considérations générales sur cette monstruosité, appelée schistocéphalie. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1912, 5. s., xvi, 451-461. — **Marchand** (F.) Ueber einen Fall von Epignathus. *Verhandl. d. deutsch. path. Gesellsch.*, Jena, 1912, xv, 360-372, 2 pl. — **Mochulski** (S. A.) [A cardiac monster.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xliii, 435-446, 4 pl.

PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Bernstein (Julius). Elektrobiologie; die Lehre von den elektrischen Vorgängen im Organismus auf moderner Grundlage dargestellt. *Brnschw.*, 1912, F. Vieweg & Sohn. 224 p. 8°.

Macallum (A. B.) Surface tension and vital phenomena. *Toronto*, 1912. 82 p. 2 pl. 8°. *Univ. Toronto Stud.*, 1912, *Physiol. s.*, No. 8.

Napione (Ettore). Il motore umano, come è costruito, come funziona, quanto può rendere. *Torino* [1912], Casa editrice "Praxis." 359 p. 8°.

Schäfer (Edward A.) Experimental physiology. *Lond.*, 1912. 120 p. 8°.

- Aducco (V.)** A proposito di un apparecchio per, segnare il tempo nelle grafiche mentre la superficie recettrice rimane ferma. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 277-280. — **Barbour (H. G.)** Die Wirkung unmittelbarer Erwärmung und Abkühlung der Wärmezentra auf die Körpertemperatur. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 1-26. — **Bayliss (W. M.)** A simple frictionless tracing point. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912, p. xxxi. — **Benedict (H. M.)** Relation of plasma-grown tissue to senility. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 789. — **Brömsen (Ph.), Frank (O.) & Petter (J.)** Experimentelle Prüfung der Frankschen Theorie der Schwingungen von Flüssigkeitssäulen. Ztschr. f. Biol., München. u. Berl., 1912, lix, 232-252. — **Busquet (H.)** Relations fonctionnelles entre l'appareil digestif et l'appareil circulatoire. Monde méd., Par., 1912, xxii, 769; 841. — **Carrel (A.)** Visceral organisms. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2105. — **Ciovini (M.)** Leucocitosi e inversione della formula leucocitaria (linfociti-polimorfi) nell'avvelenamento con anidride carbonica e nella fatica acuta. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 524-528. — **Comes (S.)** Effetti della decapitazione in *Calotermes flavicollis* e in altri artropodi. Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 630-638. — **Dittler (R.)** Ein Schliessungskontakt für Kettenströme. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912, iii, 7-15. — **Edridge-Green (F. W.)** The Bell-Magendie question. Lancet, Lond., 1912, ii, 1395. — **Fellner (O. O.) & Neumann (F.)** Einfluss der Radiumemanation auf die Genitalorgane von Kaninchen. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1912, xiv, 345-348. — **Filippi (E.)** Di un errore comune nella tecnica sperimentale. Sperimentale. Arch. di biol., Firenze, 1912, lxxv, 473-478. — **Galler (H.)** Ueber den elektrischen Leitungswiderstand des tierischen Körpers. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 156-174. — **Grudone (P.)** La fisiologia del sonno. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 559; 589; 831; 853; 878. — **Golyanitski (I. A.)** [Experiments with tissue cultures.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 1084-1096, 1 pl. — **Herne (A.)** [The conditions of molecular diuresis in meagre or abundant water-drinking.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 347-353. — **Hober (R.)** Ein zweites Verfahren, die Leitfähigkeit im Innern von Zellen zu messen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 189-224. — **Hooker (D.)** The reactions of the melanophores of *Rana fusca* in the absence of nervous control. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xiv, 93-104. — **Koch (J.) & Bucky (G.)** Ueber die Darstellung der Resorption der serösen Höhlen, insbesondere der Pleurahöhle, mittels Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr., Hamb., 1912, xx, 120-122. — **Kurshakoff (N. A.)** [Heat interchange in normal men with a higher level of body temperature.] Izviest. Imp. Voenno-med. Akad., S.-Peterb., 1912, xxiv, 437-445. — **Lefevre (C.)** Inscription des signaux horaires du poste de T. S. F. de la tour Eiffel à l'aide de la patte galvanoscopique. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 897-900. — **Lohmann (A.)** Eine exakt arbeitende Vorrichtung zum Abblenden von Schliessungs- resp. Öffnungsinduktionsströmen. Ztschr. f. Biol., München. u. Berl., 1912, lix, 314-316. — **Maragliano (V.)** Studi sulla eccitabilità elettrica dei nervi e dei muscoli traversati dalle correnti ad alta frequenza. Liguria med., Genova, 1912, v, 249. — **Perroncito (A.)** Variazioni sperimentali di resistenza delle cellule di fronte a diverse pressioni osmotiche. Boll. d. Soc. med.-chir. di Parma, 1912, xxvi, 73-75. — **Romano (A.)** I condensatori elettrici naturali delle torpedini, i loro fenomeni di scarica e di scintillamento e le loro analogie con gli apparati muscolari striati e lisci. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1912, xi, 271; 321. — **Sahlstedt (A. V.)** Beitrag zur Kenntnis des Geruchsmechanismus bei den makrosmatischen Säugetieren. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, xxviii, 1-12. — **Schade (H.)** Untersuchungen zur Organfunction des Bindegewebes. 1. Die Elasticitätsfunction des Bindegewebes und die intravitale Messung ihrer Störungen. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xi, 369-399. — **Sgobbo (F. P.)** Valore delle modificazioni elettroorganiche, determinate da alcune modalità elettriche, per stabilire l'azione di queste sull'organismo. Gior. di elett. med., Napoli, 1912, xiii, 169-173. — Modificazioni elettroorganiche determinate nell'uomo dalla corrente faradica. *Ibid.*, 201.
- Physiology of the Circulatory System.**
- Ebsen (Josine).** Ueber den Verlauf der Fett- resp. Esterspaltung im Blut. Berl., 1912, H. Blanke. 63 p. 8°. *
- Kleemann (Wilhelm Ernst Johannes).** Ueber die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber Ammoniak und Essigsäure, experimentelle und klinische Untersuchungen. [Leipzig.] Berl., 1912, J. Springer. 60 p. 8°. *
- Lange (Willi).** Die anatomischen Grundlagen für eine myogene Theorie des Herzschlages. Berl., 1912, G. Schade. 33 p. 8°. *
- Nel (Philips R.)** Ueber die Blutgerinnung bei Gesunden und Kranken. Berl., 1912, E. Ebering. 62 p. 8°. *
- von Anrep (G.)** On local vascular reactions and their interpretation. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 318-327. — **Bass (R.) & Wiechowski (W.)** Ueber den Purinstoffgehalt des Blutes und seine Bestimmung. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1863. — **Berczeller (L.)** Kritisch-Experimentelles

- über die Bestimmung der Fette und Lipoides des Blutes und über die sogenannte "Lipolyse." *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 193-200. — **Bond** (G. S.) The relation of the auriculo-ventricular region to the sequence of contraction of the heart. *Heart*, Lond., 1912-13, iv, 1-6. — **Bordet** (J.) & **Delange** (L.) La coagulation du sang et la genèse de la thrombine. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, xxvi, 657; 738. — —. Sur la nature du principe coagulant du suc de muscles, de la peptone et des plaquettes. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1912, lxx, 404-408. — **Borrino** (A.) & **Viale** (G.) Sui liquidi atti a conservare la funzione dei tessuti sopravvivenenti. VII. L'azione dell'alcalinità su la funzione del cuore. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 537-592. — **von Brücke** (E. T.) & **Satake** (J.) Der arterielle Blutdruck des Hummers. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1912, xiv, 28-37, 1 pl. — **Brugsch** (T.) & **Retzlaff** (K.) Blutzerfall, Galle und Urobilin. Zur Frage der Gallenfarbstoffbildung aus Blut. (III. Mitt.) *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912, xi, 508-525. — **Bürker** (K.) Ueber den gegenwärtigen Stand der Physiologie des Blutes. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1912, lxxxii, 637; 653; 665. — **Burridge** (W.) Researches on the perfused heart: The effect of inorganic salts. *Quart. J. Exper. Physiol.*, Lond., 1912, v, 347-371. — **Carnot** (P.) Les idées nouvelles sur la coagulation du sang. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 397-401. — **Cavazzani** (E.) Sur les effets de la ligature des carotides communes associée à la section bilatérale du sympathique cervical chez le lapin. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 1-14. — **Cohn** (A. E.) On the differences in the effects of stimulation of the two vagus nerves on rate and conduction of the dog's heart. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 732-757, 8 pl. *Also* [Abstr.]: *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 8. — **Cytronberg** (S.) Ueber die Cholesterase der Blutkörperchen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 281-283. — **Delfino** (V.) Los reguladores quimicos de la circulación sanguínea. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 1015. — **DeWaele** (H.) Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone; fixation de l'anti-thrombine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 392. — **Dresbach** (M.) & **Munford** (S. A.) Interpolated extra-systoles of frequent occurrence, in an otherwise normal human heart. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 6-8. — **Einthoven** (W.) & **Weirunga** (J. H.) * Ungleichartige Vaguswirkungen auf das Herz, elektrokardiographisch untersucht. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 48-64. — **Epstein** (A. A.) A contribution to the study of the chemistry of blood serum. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 719-731. — **Erlanger** (J.) The localization of impulse, initiation and conduction in the heart. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1020-1022. — **Ferranni** (L.) & **Scalia** (R.) Il polso venoso nell'uomo affaticato. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1177; 1205. — **Fleischhauer** (K.) Kardiogramm oder Tonogramm zur Untersuchung von Giftwirkungen auf das Froschherz. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 253-281. — **Foà** (C.) Sulle leggi d'azione della trombina. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 479-500. — **Gildemeister** (M.) Ein einfaches Schaltbrett für das Saitengalvanometer. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Strassb., 1912, iii, 21-27. — **Grabowski** (J.) & **Marchlewski** (L.) Zur Kenntnis des Blutfarbstoffs. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 86-89. — **Gregersen** (J. P.) [Investigations of Schmidt's theory of coagulation.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenhavn, 1912, lxxiv, 1405-1415. — **Hering** (H. E.) Zur Theorie der natürlichen Reizbildung im Herzen und ihrer Beziehung zur Reaktionsfähigkeit. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlviii, 608-617. — **Herlitzka** (A.) Ricerche di termodinamica muscolare. I. Produzione di calore nel cuore isolato di mammifero. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 501-536, 2 pl. — **Hoffmann** (P.) Ueber den Herzschlag des Flusskrebse mit besonderer Berücksichtigung des systolischen Stillstandes. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 297-313. — **Holmgren** (I.) Die Blutentnahme bei Gerinnungsuntersuchungen mittels der Methode von W. Schultz. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2281. — **Itami** (S.) The action of carbon dioxide on the vascular system. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xiv, 338-344. — **Janeway** (T. C.) A study of the causes of death in one hundred patients with high blood-pressure. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2106-2110. — **Kahn** (R. H.) & **Münzer** (E.) Ueber einen Fall von Kammerautomatie bei Vorhof-Flimmern. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], Wien & Leipz., 1912, iv, 361-368. — **Kaufman** (P. Yu.) [Centripetal nerves of the arteries.] *Voenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 1-17. — **Ketchum** (C. S.), **King** (J. T.), Jr., & **Hooker** (D. R.) The effect of carbon dioxide on the isolated heart. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 64-74. — **Krogh** (A.) [The regulation of the circulation through the supply of the heart with venous blood.] *Hosp. Tid.*, Kjøbenhavn, 1912, 5. R., v, 1033-1038. — **Küster** (W.) Ueber die Methylierung des Hämins. IV. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 113-159. — **Le Calve** (J.) Des modifications du sang après constriction d'un membre. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 402. — **Leers** (O.) Ueber die Fluorohaematinkristalle. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1912, iii, 289-291. — **van Leersum** (E. C.) [An easy method for the measurement of the blood pressure in animals.] *Feestb. opgedr. aan H. Treub*, Leiden, 1912, 129-142. — **Lemaire** (J.) & **Kössler** (L.) La tension artérielle et ses différentes méthodes de mensuration. *Monde méd.*, Par., 1912, xxii, 833-841. — **Letsche**. Ueber die Einwirkung von Hydroxylamin auf den Blutfarbstoff.

- (Ein Beitrag zur Kenntnis des Methämoglobins.) Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxx, 412-429. — **Lohmann** (A.) Der Einfluss der Vorhofkontraktion auf die Form der arteriellen Blutdruckkurve. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912, lix, 135-142, 2 pl. — **McCall** (J.) An electrical attachment for blood pressure recording. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1912, v, 343-346. — **Michaelis** (L.) & **Davidoff** (W.) Methodisches und Sachliches zur elektrometrischen Bestimmung der Blutalkalescenz. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlii, 131-150. — **Meek** (W. J.) & **Eyster** (J. A. E.) The course of the wave of negativity which passes over the tortoise's heart during the normal beat. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 31-46. — **Oczesalski** (K.) & **Sterling** (S.) [Experimental investigations on the influence of blood letting and blood injection under the peritoneum upon the number and resistance of red blood corpuscles.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 501; 533. — **Piloty** (O.) & **Dormann** (E.) La constitution du colorant du sang. Monit. scient., Par., 1912, 6. s., xxvi, 709-715. — **Piper** (H.) Der Verlauf der Druckschwankungen in den Hohlräumen des Herzens und in den grossen Gefässen. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 429-434. — **Quagliariello** (G.) Ueber die Hydroxylionenkonzentration des Blutes bei der Temperaturerhöhung nach dem Wärmestich. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlii, 162-164. — **Robertson** (T. B.) Studies in the blood relationship of animals as displayed in the composition of the serum proteins. I. A comparison of the sera of the horse, rabbit, rat and ox with respect to their content of various proteins in the normal and in the fasting condition. J. Biol. Chem., Balt., 1912, xiii, 325-340. — **Robinson** (G. C.) & **Draper** (G.) Rhythmic changes in the human heart-beat. Heart, Lond., 1912-13, iv, 97-118, 2 ch. — **Tigerstedt** (C.) Zur Kenntnis des Druckverlaufes in der linken Herzkammer und der Aorta beim Kaninchen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, xxviii, 37-64, 3 pl. — **Udaonda** (C. B.) Los proteidos del suero sanguínea normal y su índice refractométrico. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1137-1141. — **Vinnis** (E. W. G.) Extrasystole and the staircase phenomenon. Heart, Lond., 1912-13, iv, 123-127. — **Weizsäcker** (V.) Arbeit und Gaswechsel am Froschherzen. III. Ruhestoffwechsel, Frequenz, Rhythmus und Temperatur. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 535-563. — **Wertheim-Salomonson** (J. K. A.) Die Hilfsmessungen bei dem Saitengalvanometer. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912, iii, 16-20. — **Williams** (H. B.) & **James** (H.) Reversal of the cardiac mechanism. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 13. — **Zahn** (A.) Experimentelle Untersuchungen über Reizbildung im Atrioventrikularknoten und Sinus coronarius. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 495-499. — **Zak** (E.) Studien zur Blutgerinnungslehre. (I. Mittel- lung.) Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 27-54.
- Physiology of the Digestive System.**
- See, also, Metabolism; Dietetics.
- Bickel** (Adolf Heinrich Gustav) & **Katsch** (Gerhardt). Chirurgische Technik zur normalen und pathologischen Physiologie des Verdauungsapparates. Berl., 1912, A. Hirschwald. 120 p. 6 pl. 4°.
- Katsch** (Gerhardt). Beitrag zum Studium der Magenmotilität. Berl., 1912, L. Schumacher. 30 p. 8°.
- Kramm** (Friedrich August). Studien über den Abbau der Proteine im Darmkanal. Leipz., 1912, R. Noske. 14 p. 8°.
- Abderhalden** (E.) Isolierung von Glycyl-phenylalanin aus dem Chymus des Dünndarmes. Anhang: Biologische Studien mit Hilfe verschiedener Abbaustufen aus Proteinen und synthetisch dargestellten Polypeptiden. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxi, 315-322. — **Abderhalden** (E.) & **Pettibone** (O. J. V.) Fortgesetzte Untersuchungen über den Einfluss des physikalischen Zustandes von Proteinen auf die Raschheit ihres Abbaues durch Fermente. Die Bedeutung der Verdauung von Proteinen durch Pepsinsalzsäure für deren weiteren Abbau durch Trypsin. Kritische Bemerkungen zur Beurteilung des Grades des Abbaues von Proteinen durch Fermente. *Ibid.*, 458-472. — **Albertoni** (P.) & **Tullio** (P.) Recherches sur les processus digestifs et assimilatifs chez un homme sain avec fistule gastrique et fermentation complète de l'œsophage. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 105-114. — **Babkin** (B. P.) & **Ischikawa** (H.) [Mechanism of the action of fat, as a secretory stimulant of the pancreas.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 959; 991; 1038. — **Barcroft** (J.) & **Shore** (L. E.) The gaseous metabolism of the liver. Part I. In fasting and late digestion. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 296-306. — **Bilina** (A. Z.) [Influence of neutral fat and its component parts upon the work of the gastric and pancreatic glands.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 296; 337. — [Normal pancreatic secretion as a synthesis of nervous and humoral influences.] Arch. biol. nauk. . . . S.-Peterb., 1911-12, xvii, 159-194. Also, transl.: Arch. d. sc. biol. St. Petersburg., 1912, xvii, 139-176. — **Bomplani** (R.) Critique expérimentale relativement à la doctrine des adaptations des enzymes digestifs. II. Sur la lipase de la sécrétion pancréatique recueillie après diverses alimentations. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lvii, 374-383. — **Burton-Opitz** (R.) The vascularity of the liver. The influence of adrenalin upon the arterial inflow. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1912, v, 309-324. — The vascu-

- larity of the liver. The influence of inhalations of amyl nitrite upon the arterial inflow. *Ibid.*, 325-328. —. The vascularity of the liver. The influence of adrenalin upon the venous inflow. *Ibid.*, 329-342. — **Christiansen** (Johanne). Einige Bemerkungen über die Mettsche Methode nebst Versuchen über das Aciditätsoptimum der Pepsinwirkung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 257-287. — **D'Agostino** (E.) & **Quagliariello** (G.) Sur l'application des courbes de force neutralisatrice à la détermination de la grandeur moléculaire et des constantes de dissociation des combinaisons chimiques, en général, et des protéines en particulier. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 115-137. — **De-launay** (R.) & **Bailly** (O.) Les pepsins fluides; étude du sédiment qui se produit dans certaines d'entre elles. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1912, xix, 480-487. — **Delezenne** (C.) & **Lisbonne** (M.) Action des rayons ultra-violetts sur le suc pancréatique; leur influence sur l'activation du suc par kinase et par les sels de calcium. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, civ, 788-790. — **Embsden** (G.) & **Kraus** (F.) Ueber Milchsäurebildung in der künstlich durchströmten Leber. I. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 1-17. — **Grégoire** (R.) Le nerf facial et la parotide. *J. de l'anat. et physiol.* [etc.], Par., 1912, xlviii, 437-447. — **Harvey** (C. H.) & **Bensley** (R. R.) Upon the formation of hydrochloric acid in the foveolae and on the surface of the gastric mucous membrane and the non-acid character of the contents of gland cells and lumina. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 225-249. — **Kastle**. Die Dünndarmbewegung des Menschen während der Verdauung auf Grund (gemeinsam mit Dr. Brügel ausgeführter) röntgenkine-matographischer Untersuchungen. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 318. — **Keith** (A.) The functional nature of the caecum and appendix. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1599-1602. — **Kirchheim**. Weitere Untersuchungen über tryptische Verdauung. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 596-602. — **Klee** (P.) Der Einfluss der Vagusreizung auf die Magen-Darmbewegungen und auf die Weiterbeförderung des Magen-Darminhaltes. Röntgenversuche an der Rückenmarkskatze. *Ibid.*, 171-174. — **Langer** (H.) Ueber Alkaloidausscheidung nach dem Magen unter dem Einfluss von in den Magen gebrachten Salzen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 239-243. — **Laqueur** (E.) & **Brünecke** (K.) Ueber den Einfluss von Gasen, insbesondere des Sauerstoffs auf die Trypsin- und Pepsinverdauung. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 239-259. — **Löb** (W.) Einige Beobachtungen über die Pankreasdiastase. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 125-130. — **Lombroso** (U.) Contribution à la physiologie de l'intestin. II. Les activités enzymatiques de la sécrétion entérique. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912, lvii, 317-360. —. Contribution à la physiologie de l'intestin. III. Sur l'absorption des monosaccharides et des disaccharides. *Ibid.*, lviii, 86-104. — Critique expérimentale relativement à la doctrine des adaptations des enzymes digestifs. I. Sur l'érepsine de la sécrétion pancréatique recueillie après diverses alimentations. *Ibid.*, 361-373. —. Contributo alla conoscenza degli enzimi proteolitici. IV. Sull' azione dell' erepsina e della tripsina. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 462-470. — **Lombroso** (U.) & **Lattes** (L.) Contributo alla conoscenza degli enzimi proteolitici. V. Sull' importanza dell' erepsina e dell' enterokinasi nella digestione dei proteidi. *Ibid.*, 471-478. — **London** (E. S.), **Riwsch** (F. J.) [et al.] Weitere Untersuchungen über normale und pathologische Verdauung beim Hunde. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 369-438. — **Mellanby** (J.) & **Woolley** (V. J.) The ferments of the pancreas. Part I. The generation of trypsin from trypsinogen by enterokinase. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 370-388. — **Mottram** (V. H.) Fatty acid metabolism in the liver. II. The relation of the fatty acids in the food of plaice to those in their livers and myotomes. *Ibid.*, 363-369. — **Oppenheimer** (S.) Ueber Milchsäurebildung in der künstlich durchströmten Leber. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 30-44. — **Parnas** (J.) Ueber Bildung von Glykogen aus Glycerinaldehyd in der Leber. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 671. — **Pekelharing** (C. A.) Ueber den Einfluss einiger anorganischen Salze auf die Wirkung der Pankreaslipase. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 355-368. — **Rinaldini** (T.) Critique expérimentale relativement à la doctrine des adaptations enzymes digestifs. III. Sur l'amylase de la sécrétion pancréatique recueillie après diverses alimentations. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lvii, 384-396. — **Roger** (G. H.) Influence de la bile sur les fermentations microbiennes des hydrates de carbone. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 461-488. — **Rona** (P.) Experimentelle Beiträge zur Frage des Schicksals tiefabgebauter Eiweisskörper im Darmkanal. I. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 307-316. — **Rona** (P.) & **Neukirch** (P.) Experimentelle Beiträge zur Physiologie des Darmes. III. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlviii, 273-284. — **Roseo**. Contributo alla conoscenza degli enzimi proteolitici. III. Sulle condizioni necessarie affinché il calore renda l'ovoalbumina più idrolizzabile della tripsina. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 459-461. — **Stepp** (W.) Experimente über die Einwirkung langdauernden Kochens auf lebenswichtige Nahrungslipide. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 610-614. — **Verzár** (F.) Die Arbeit des Pankreas und sein Einfluss auf die Verbrennung der Kohlenhydrate. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 201-212. — **Zanda** (G. B.) Observations sur la limite d'assimilation de la glycose administrée par voie gastrique. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lvii, 409-414.

Physiology of the Genito-urinary System.

Bacchi (B.) Ricerche sui cristalli di Böttcher. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1912, 2. s., v, 167-175. — **Fosse** (R.) Recherches sur l'urée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 851. — **Müller** (L. R.) & **Dahl** (W.) Ueber die Beteiligung des vegetativen Nervensystems an der Innervation der männlichen Geschlechtsorgane. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 200-206. — **Pearl** (R.) & **Boring** (Alice M.) Fat deposition in the testis of the domestic fowl. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 833-835. — **Pollard** (A.) Recherches histophysiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaires. Arch. d'anat. micr., Par., 1912-13, xiv, 1-40, 2 pl. — **Sharpe** (N. C.) On the secretion of urine in birds. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 75-84. — **Siebeck** (R.) Ueber die osmotischen Eigenschaften der Nieren. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 443-521. — **Whiteford** (R. H.) On the chemical nature of certain granules in the interstitial cells of the testis. Am. J. Anat., Phila., 1912-13, xiv, 63-70, 1 pl.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Rütz (Max). Ueber die Bedeutung der Milchsäure bei der Muskelarbeit. Berl., 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *

Baldwin (W. M.) The relation of muscle cell to muscle fibre in voluntary striped muscle. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xiv, 130-145. — **Borodenko** (F.) [On the possibility of alcohol taking the place of glucose as a source of muscular energy.] Kharkov. M. J., 1912, xiii, 427-434. — **Buglia** (G.) & **Costantino** (A.) Beiträge zur Muskelchemie. I. Der durch Formol titrierbare Gesamtaminostickstoff in der glatten, der quergestreiften und in der Herzmuskulatur der Säugetiere. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxi, 109-162. — **Burridge** (W.) Some points on excitation and contraction in muscle. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912, pp. xxxii-xxxiv. — **Costantino** (A.) Muskelchemie. III. Ueber den Schwefel der glatten, der quergestreiften und der Herzmuskulatur, sowie der Myoproteine der Säugetiere. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxi, 163-174. — **Cybulski** (N.) [Electric currents in active muscles, their character and source.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 563-582. *Also, transl.:* Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 469-525, 5 pl. — **Frankfurter** (W.) Die Aktionsströme der willkürlichen Muskulatur. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, vi, Ref., 209-231. — **Galeotti** (G.) Ueber die elektro-

chemische Lehre von der Muskelkontraktion. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 536. — **Gayda** (T.) Influenza della temperatura sulla funzionalità dei muscoli isolati del riccio ("Erinaceus europaeus"). Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 237-240. — **von Gertten** (G.) Ueber die Einwirkung der Uebung auf die Leistungsfähigkeit der Muskeln bei isometrischer Arbeit. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, xxviii, 13-22. — **Hooker** (D. R.) The effect of carbon dioxide and of oxygen upon muscular tone in the blood vessels and alimentary canal. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 47-58. — **Ishida** (M.) Ueber das Auftreten mikrochemisch nachweisbaren Eisens und eisenhaltigen Pigments in quergestreiften Muskelfasern. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, ccx, 67-87. — **Lee** (F. S.) The effects of temperature and humidity on fatigue. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 863-870. — **Leclaire** (J.) La bio-énergétique musculaire, thermodynamique du moteur anime. Rev. gén. d. sc. pures et appliq., Par., 1912, xxiii, 747-757. — **Meigs** (E. B.) Contributions to the general physiology of smooth and striated muscle. J. Exper. Zool., Phila., 1912, xiii, 497-571. — **Melville** (C. H.) The physiological effects of exercise. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 373-381. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) The creatine content of muscle during starvation and its relation to urinary creatine. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 12. — **Peder** (H.) Neue Versuche über die Bedeutung der Uebung für die Leistungsfähigkeit der Muskeln. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, xxvii, 315-340. — **Philippson** (M.) & **Hannevart** (Mlle. G.) L'action des acides et des alcalis sur la contraction des muscles. Ann. et bull. Soc. roy. d. Sc. méd. et nat. de Brux., 1912, lxx, 397-403, 1 pl. — **Reys** (J. H. O.) Over de absolute kracht van spieren in het menschelijk lichaam. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, li, 1121-1129. — **Rothfeld** (J.) Beitrag zur Kenntnis der Abhängigkeit des Tonus der Extremitätenmuskeln von der Kopfstellung. Versuche mit den physikalischen Bedingungen der Fixation. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1912, cxlviii, 1. Abt., 151-173, 1 pl. — **Sjöberg** (I.) Ergographische Untersuchungen über Muskelleistungen bei und nach abgestautem Blutzulauf. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, xxviii, 23-36. — **Testa** (G. C.) & **Sormani** (G.) Influenza della somministrazione di proteidi sul lavoro meccanico dei muscoli. Atti. d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 363-380.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Edinger (Ludwig). Einführung in die Lehre vom Bau und den Verrichtungen des Nervensystems. 2. Aufl. Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 240 p. roy. 8°.

Radl (Emil). Neue Lehre vom zentralen Nervensystem. Leipz., 1912, W. Engelmann. 504 p. 8°.

Villiger (Emil). Brain and spinal cord; a manual for the study of the morphology and fibre-tracts of the central nervous system. Transl. by George A. Piersol, from the 3. German ed. Phila. & Lond. [1912], J. B. Lippincott Co. 299 p. 4°.

Abderhalden (E.) & Weil (A.) Vergleichende Untersuchungen über den Gehalt der verschiedenen Bestandteile des Nervensystems an Aminosäuren. I. Die Aminosäuren der peripheren Nerven und der Leitungsbahnen des Rückenmarks (weisse Substanz). Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxi, 207-238. — **Adrian (E. D.)** On the conduction of subnormal disturbances in normal nerve. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 389-412. — **Beduschi.** La circonvoluzione temporale trasversa sinistra nella funzione fascica ed acustica. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 53-56. — **Besta (C.)** Le vie di associazione cerebro-cerebellari. *Ibid.*, 21-50. — **Edinger (L.)** Ueber das Kleinhirn und den Statotonus. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 618-623. — **Fabritius (H.)** Zur Frage nach der Gruppierung der motorischen Bahnen im Pyramidenseitenstrang des Menschen. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 225-239. — **Federici (I.)** Contributo clinico alla conoscenza della sede corticale della sensibilità. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1912, 2. s., v, 201-215. — **Feiss (H. O.)** The effect of nerve-fusion on the patterns of nerves containing degenerated fibres. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1912, v, 399-411. — **Freund (H.) & Grafe (E.)** Untersuchungen über den nervösen Mechanismus der Wärmeregulation. (Respirationsversuche an Tieren mit durchtrenntem Rückenmark.) Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 135-147. — **Isenschmid (R.) & Krehl (L.)** Ueber den Einfluss des Gehirns auf die Wärmeregulation. *Ibid.*, 109-134. — **Jakob (C.)** Ueber die Ubiquität der sensomotorischen Doppelfunktion der Hirnrinde als Grundlage einer neuen, biologischen Auffassung des corticalen Seelenorgans. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1912, xix, 379-382. — **Kafka (V.)** Untersuchungen zur Frage der Entstehung, Zirkulation und Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xliii, Orig., 192-204. — **Kappers (C. U. A.)** Weitere Mitteilungen über Neurobiotaxis. VII. Die phylogenetische Entwicklung der motorischen Wurzelkerne in Oblongata und Mittelhirn. Folia neuro-biol., Leipz., 1912, vi, Ergänzshft., 1-142. — **Kaufman (P. Yu.)** [Influence of radium emanations upon the rapidity of nerve excitation.] Obozr. psichiat. neurol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 149-157. — **Kirschbaum (P.) & Linner (K.)** Ueber Lipotide. XVI. Ueber den Cholesteringehalt der einzelnen Gehirnabschnitte. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 253-256. —

Kopeć (S.) Ueber die Funktionen des Nervensystems der Schmetterlinge während der successiven Stadien ihrer Metamorphose. Zool. Anz., Leipz., 1912, xl, 353-360. — **Kschischkowsky (K.)** Beiträge zur Physiologie des N. terminalis bei den Selachiern. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 585-607. — **Leman (A. E.)** [Another exception to the Bell-Magendie law.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1106. — **Liepmann (H.)** Zur Lokalisation der Hirnfunktionen mit besonderer Berücksichtigung der Beteiligung der beiden Hemisphären an den Gedächtnisleistungen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxiii, 1. Abt., 1-18. — **Lohmann (A.)** Ueber den Nachweis von vasokonstriktorischen Nerven für Magen und Darm im Nervus vagus. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912, lix, 317-320. — **Luna.** I lipoidi nella cellula nervosa. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 152-154. — **Marinesco (G.)** Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture, in vitro, des ganglions spinaux. Bull. Acad. de méd., Par., 1912, lxviii, 384-389. — **Messing (B.)** Ueber einige mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn. Schweiz. ärztl. Mitt. d. Univ. Inst., Zürich, 1912, 398-418. — **Pagano (G.) & Galante (E.)** La soppressione funzionale della corteccia cerebrale. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 109-111. — **Porter (E. L.)** Thresholds of electrical stimulation in the spinal cat, determined by the Martin method. Am. J. Physiol., Bost., 1912, xxxi, 141-150. — **Romagna-Manoia.** Sulle funzioni nella subcorteccia insulare sinistra. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 56-58. — **Rubashoff (S. M.)** [Consequences of cutting the vagus nerves above the diaphragm.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1021-1025. — **Silvestri (T.)** Perché l'emisfero cerebrale sinistro ha il privilegio di presiedere alle funzioni del linguaggio? Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1185-1187. — **Simpson (S.)** The pyramid tract in the Canadian porcupine (*Erethizon dorsatus* Linn.). Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 4-6. — **Soula (C.)** Étude de la protéolyse de la substance nerveuse. 2. note. Influence de la faradisation de l'axe cérébro-spinal sur la protéolyse cérébrale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 404. — **Vedenski (N. Ye.)** [A new peculiar condition of the nerve centres, produced by prolonged irritation of a sensitive nerve.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 949-951. — Ueber eine neue eigentümliche Einwirkung des sensiblen Nerven auf die zentrale Innervation bei seiner andauernden elektrischen Wirkung. Vorläufige Mitteilung. Folia neuro-biol., Leipz., 1912, vi, 591-607.

Physiology of the Respiratory System.

Trendelenburg (Paul). Physiologische und pharmakologische Untersuchungen an der

- isolierten Bronchialmuskulatur. [Freiburg i. Br.] Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 29 p. 8°. *
- Boothby** (W. M.) Absence of apnoea after forced breathing. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 328-337. — **Dixon** (W. E.) & Ransom (F.) Broncho-dilator nerves. *Ibid.*, 413-428. — **Douglas** (C. G.) & Haldane (J. S.) The capacity of the air passages under varying physiological conditions. *Ibid.*, 235-238. — **Galeotti** (G.) Ueber die Ausscheidung des Wassers bei der Atmung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 173-185. — **Hasselbalch** (K. A.) Neutralitätsregulation und Reizbarkeit des Atemzentrums in ihren Wirkungen auf die Kohlensäurespannung des Blutes. *Ibid.*, 403-439. — **Haupt** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die Entstehungsweise des vesikulären Atmungsgeräusches. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 699-703. — **Roger** (H.) Les fonctions du poulmon. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 929-931. — **Rolly** (F.) Bemerkungen zu dem Aufsatz von F. G. Benedikt: Ein Universalrespirationsapparat. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cvii, 593-596. — **Todd** (T. W.) The tonic and respiratory action of the trapezius. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 438-442.
- Metabolism.**
- See, also, Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Physiological Chemistry; Bacteriology.*
- Blumenfeldt** (Ernst Paul Alexander). Beiträge zur Kaliausscheidung unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Berl. [1912], H. Blanke. 27 p. 8°. *
- Dakin** (H. D.) Oxidations and reductions in the animal body. N. Y., 1912. 143 p. 8°.
- Fränznick** (Heinrich). Ueber die Verteilung der Fermente des Purinstoffwechsels in den Organen des Hundes. [Erlangen.] Nürnberg, 1912, B. Hilz. 22 p. 8°. *
- Schütz** (Franz). Ueber den Stickstoffumsatz hungernder Fische. Berl., 1912, E. Ebering. 38 p. 8°. *
- Abderhalden** (E.) & Hirsch (P.) Fortgesetzte Untersuchungen über die synthetischen Fähigkeiten der tierischen Zelle. Versuche über die Verwertung verschiedener Stickstoffquellen im Organismus des Hundes. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 1-20. — **Abderhalden** (E.) & Lampé (A. E.) Weiterer Beitrag zur Kenntnis der synthetischen Fähigkeiten der tierischen Zelle. Versuche über die Verwertung verschiedenartiger Stickstoffquellen im Organismus des Hundes. *Ibid.*, 21-95. — —. Weiterer Beitrag zur Kenntnis des Schicksals von in den Magendarmkanal eingeführten einzelnen Aminosäuren, Aminosäuregemischen, Peptonen und Proteinen. *Ibid.*, lxxxii, 473-507. — **Bocchi** (O.) & Mei-Gentilucci. Influenza del peso degli atomi e del posto che essi occupano nella molecola sulla ossidazione di alcune sostanze aromatiche nell'organismo. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1912, 2. s., v, 198-200. — **Chornorutski** (M. V.) [On the influence of nucleic acid upon the fermentation processes in the animal organism.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 548; 586. — **Denis** (W.) Metabolism studies on cold blooded animals. I. The urine of the fish. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 225-232. — **Folin** (O.) & Lyman (H.) Absorption from the stomach; a reply to London. *Ibid.*, 389-391. — **Geelmuyder** (H. C.) [The physiology of the acetonebodies.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 906-916. — **Grafe** (E.) Antwort auf die Bemerkungen von W. Völtz zu der Arbeit von E. Grafe und V. Schlapfer. "Ueber Stickstoffretentionen und Stickstoffgleichgewicht bei Fütterung von Ammoniak-salzen." *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 280-282. — **Grafe** (V.) & Vouk (V.) Untersuchungen über den Inulinstoffwechsel bei Cichorium Intybus L. (Cichorie). I. Keimungsstoffwechsel. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xliii, 424-433. — **Haas** (G.) Ueber das Schicksal der Glyoxylsäure im Tierkörper. *Ibid.*, xlv, 296-306. — **Hári** (P.) Ueber die Wirkung der intraperitonealen Blutinfusion auf den Energieverbrauch. *Ibid.*, xlv, 84-94. — **Hunter** (A.) & Givens (M. H.) The metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912, xiii, 371-388. — **Lewis** (H. B.) The behavior of some hydantoin derivatives in metabolism. I. Thydantoin and ethyl hydantoale. *Ibid.*, 347-356. — **London** (E. S.) Aus Anlass der Mitteilung von Otto Folin und Henry Lyman: "Proteinmetabolism from the standpoint of blood and tissue analysis; absorption from the stomach." *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 283. — **Luithlen** (F.) Mineralstoffwechsel eines mit Hafer ernährten Kaninchens bei Zufuhr von oxalsauerm Natrium. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxi, 375-380. — **Lusk** (G.) Calorimetric observations. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 925-928. — **Lusk** (G.) & Riche (J. A.) Animal calorimetry. Fifth paper. The influence of the ingestion of amino-acids upon metabolism. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 155-183, 2 tab. — —. Animal calorimetry. Sixth paper. The influence of mixtures of food-stuffs upon metabolism. *Ibid.*, 186-207, 2 tab. — **McCullum** (E. V.) Halpin (J. G.) & Drescher (A. H.) Synthesis of lecithin in the hen and the character of the lecithins produced. *Ibid.*, 219-224. — **McCullum** (E. V.) & Steenbock (H.) On the creatine metabolism of the growing pig. *Ibid.*, 209-218. — **McCrudden** (F. H.) The importance of calcium in relation to growth. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 4. — **Masing** (E.) Ueber Zuckermobilisierung in der überlebenden Leber (nebst Bemerkungen über die Stoffatmung der Leber). *Arch. f. exper. Path. u.*

Pharmakol., Leipz., 1912, lxi, 431-457. — **Montuori** (A.) I processi ossidativi negli animali marini in rapporto alla legge di superficie. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xvi, 1061-1067. — **Munk** (F.) Die Bedeutung der Kolloide im Organismus und ihre chemische Beeinflussung. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Ref., 793; 973. — **Pescheck** (E.) Ueber Einwirkung von Ammoniaksalzen und essigsauren Salzen auf den Stickstoffwechsel des Fleischfressers. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 244-280. — **Rudó** (C.) & **Cserna** (S.) Ueber die Wirkung der intraperitonealen Blutinfusion auf den Gaswechsel. *Ibid.*, xlv, 40-65. — **Rusk** (G. Y.) A comparison of chemical with micro-chemical methods for the determination of varying amounts of glycogen in the liver. Univ. Calif. Pub. Pathol., Berkeley, 1912, ii, 83-89. Also [Abstr.]: Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 21. — **Schittenhelm** (A.) Ueber die Formaldehydverbindungen der Harnsäure und der Purinbasen, ihre Verwendung im Stoffwechselversuch und zum diagnostischen Nachweis der Harnsäure im Blute. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2377. — **Schittenhelm** (A.) & **Weichardt** (W.) Studien über die biologische Wirkung bestimmter parenteral einverleibter Eiweissprodukte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 609-636. — **Schmidt** (E.) Ueber das Verhalten des Glycerins bei der künstlichen Durchblutung der Leber. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 18-29. — **Siegfried** (M.) & **Zimmermann** (R.) Ueber die Entstehung von Phenol aus Parakresol im Organismus des Hundes. *Ibid.*, xlv, 211-224. — **Soler** (F. L.) & **Madero** (L. F.) Influencia del bazo en la formación de los fermentos gástricos. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 757-765. — **Stephan** (A.) Die Physiologie des Nukleinstoffwechsels. Apoth.-Ztg., Berl., 1912, xxvii, 816-819. — **Tangl** (F.) Die minimale Erhaltungsarbeit des Schweines. (Stoff- und Energieumsatz im Hunger.) Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 252-278. — **Valtorta** (D.) L'eliminazione dell'acido urico negli stati di eccitamento e di stupore. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 398-403. — **Van Herwerden** (M. A.) [The significance of "Langerhans' cells" for carbohydrate metabolism.] Geneesk. Bl. u. Klin. en Labs. v. de prakt., Haarlem, 1911-12, xvi, 315-353. — **Vogel** (H.) Fortgesetzte Beiträge zur Funktion der Milz als Organ des Eisenstoffwechsels. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 386-409. — **Warburg**. Untersuchungen über die Oxydationsprozesse in Zellen. II. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2550-2553.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Engelhorn (Ernst). Schilddrüse und weibliche Geschlechtsorgane. Erlangen, 1912, Junge & Sohn. 37 p. 4 pl. 8°. *

Höckendorf (Paul). Der Kohlehydratstoffwechsel und die innere Sekretion; Darstellung ihrer beiderseitigen Beziehungen und neue Erklärung des Wesens hiermit zusammenhängender Stoffwechselkrankheiten. Berl., 1912, A. Hirschwald. 128 p. roy. 8°.

Marx (Paul). Ueber den Adrenalinhalt der Nebenniere. Heidelb., 1912, J. Hörning. 24 p. 8°. *

Orkin (Frieda). Die Leberdiastase bei experimenteller Nephritis; ein Beitrag zum Zusammenhang der Drüsen mit innerer Sekretion. Berl., 1912, L. Schumacher. 16 p. 8°. *

Albertoni (P.) Ricerche sulle modificazioni del sangue in seguito all'estirpazione dell'apparecchio tiroparatiroidico. Mem. r. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna, 1912, s. 6, viii, 191-199. — **Cohn** (F.) Die innersekretorischen Beziehungen zwischen Mamma und Ovarium. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2245. — **Crispin** (A. M.) The ductless glands as a factor in the production of racial differences. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 589-593. — **DeGaetani** (L.) Éléments chromaffins dans la région cardio-cervicale de quelques sauriens. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 28-32. — **De Mira** (F.) De l'influence des glandes surrénales sur la croissance. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 377. — **Grigaut** (A.) & **Laroche** (G.) Sur l'origine de la cholestérine et la valeur de la théorie de Flint. *Ibid.*, 413-415. — **Hart** (C.) Thymusstudien. II. Die Thymuselemente. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, ccx, 255-277. — **Jordan** (H. E.) Results of recent studies of the mammalian epiphysis cerebri. Tr. Am. Mic. Soc., Decatur, Ill., 1912, xxxi, 231-242. — **Kidd** (L. J.) The pineal body; a review. Med. Chron., Manchester, 1912, lvii, 154-184. — **Klatsl**. Ueber die innere Sekretion des Corpus luteum. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 399-403. — **Markoe** (J. W.) & **Wing** (L. A.) The thyroid and its relation to pregnancy and the puerperal state. Bull. Lying-in Hosp., N. Y., 1912-13, viii, 153-172. — **Morel** (L.) & **Ratheray** (F.) Le foie du chien parathyroprivé. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 901-906, 1 pl. — **Ott** (I.) & **Scott** (J. C.) Preliminary note on the action of glucose upon the amount of epinephrin in the blood. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 18. — — — Preliminary note on the inhibitory and synergistic hormones of the secretion of milk. *Ibid.*, x, 19. — **Papielaki** (L.) [Internal secretion of the suprarenal glands.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 341-343. — **Rowe** (A. H.) On the creatin-splitting enzyme of the parathyroids and the adrenals. Am. J. Physiol., Bost., 1912, xxxi, 169-173. — **Sack** (W. T.) Ueber den Einfluss von Corpus

luteum und Hypophyse (lobus anterior) auf den Stoffwechsel. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 293-301. — **Schulz** (H.) Ueber den Kieselsäuregehalt der menschlichen Schilddrüse. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 376-392.

Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

Barnett (E. de Barry). The preparation of organic compounds. Lond., 1912. 326 p. 8°.

von Euler-Chelpin (Hans Karl August Simon). General chemistry of the enzymes; transl. by Thomas H. Pope. N. Y., 1912, J. Wiley & Sons [etc.]. 332 p. 8°.

Jolles (Adolf). Chemie der Fette vom physiologisch-chemischen Standpunkte. 2. Aufl. Strassb., 1912, K. J. Trübner. 155 p. 8°.

Kayser (H.) Handbuch der Spectroscopie. Bd. V. Leipz., 1912. 1071 p. 1 pl. 8°.

Manley (J. J.) On the apparent change in weight during chemical reactions. Lond., 1912. 4°.

Mayer (Robert). Ueber die Erhaltung der Kraft. Neu hrsg. mit einer Einleitung von Albert Neuburger. Leipz. [1912], R. Voigtländer. 128 p. 8°.

Oppenheimer (Carl). Chemische Methodik für Aerzte. 2. Aufl., neubearbeitet von W. Glikin. Leipz., 1912, G. Thieme. 100 p. 8°.

Pincussohn (Ludwig). Medizinisch-chemisches Laboratoriums-Hilfsbuch. Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 454 p. 1 pl. 8°.

Pope (F. G.) Modern research in organic chemistry. Lond., 1912. 336 p. 8°.

Abderhalden (E.) & **Fodor** (A.) Chemische, physikalische und biologische Studien über die aus den drei Monoaminomonocarbonsäuren: Glykokoll, d-Alanin und l-Leucin darstellbaren strukturierten Tripeptide. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxx, 1-52. — **Abderhalden** (E.) & **Kautzsch** (K.) Fäulnisversuche mit d-Glutaminsäure und Studien über die x-Aminobuttersäure. *Ibid.*, 294-314. — **Abderhalden** (E.) & **Wurm** (E.) Fortgesetztes Studium über die Pyrrolidincarbonsäure und aus ihr aufgebaute Polypeptide. *Ibid.*, lxxxii, 160-166. — — — — — Weiterer Beitrag zur Kenntnis der α-Aminobuttersäure und ihrer Derivate. *Ibid.*, 167-171. — **Alberto y Alejandro** (Mary). Sobre la tensión superficial y las membranas osmóticas precipitadas. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 704-708. — **Amantea** (G.) Sur la capacité de la fibrine et de l'élastine de fixer l'érepsine.

Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lvii, 461-472. — **Anderson** (R. J.) The organic phosphoric acid of cotton seed meal. J. Biol. Chem., Balt., 1912, xiii, 311-323. — **Bancroft** (W. D.) The theory of emulsification. IV. J. Phys. Chem., Ithaca, 1912, xvi, 739-758. — **Batelli** (F.) & **Stern** (L.) Zur Nomenklatur der Polyphenoloxidasen. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 395. — **Berthelot** (D.) & **Gaudechon** (H.) Sur les différents modes de décomposition photochimique du glucose et du galactose suivant la longueur d'onde des radiations. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 831-836. — **Brokner** (V.) On the oxydations and cleavages of glucose; yeast glucose, a new glycolytic ferment. Univ. Calif. Pub. Physiol., Berkeley, 1912, iv, 115-183. — **Bostock** (Gertrude D.) The distribution of nitrogen in autolysis, with special reference to deamination. Biochem. J., Liverp., 1911-12, vi, 388-415. — **Bourquelot** (E.) & **Bridel** (M.) Nouvelles synthèses de glucosides d'alcools à l'aide de l'émulsine; butylglucoside β, isobutylglucoside β et allylglucoside β. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 437. — — — — — Synthèses de glucosides d'alcools à l'aide de l'émulsine; isopropylglucoside β et isoamylglucoside β. *Ibid.*, 854-857. — **Bredig** (G.) & **Fiske** (P. S.) Durch Katalysatoren bewirkte asymmetrische Synthese. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 7-23. — **Brown** (T. R.) The influence of radium and of its decomposition products on the ferments. Arch. Int. Med., Chicago, 1912, x, 405-413. — **Buraczewski** (J.) & **Krauze** (L.) Ueber Oxyprotsulfonsäure (zweite Mitteilung). Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, A, 698-704. — **Burckner** (V.) On a new glycolytic ferment of yeast. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1218-1229. — **Cavazzani** (E.) Différent mode de cristalliser du phosphate ammonico-magnésiaque en présence de colloïdes. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 61-77. — **Cavazzani** (E.) & **Muzzioli** (M.) Contribution à l'étude de l'eau dans les organismes. *Ibid.*, lvii, 473-480. — **Chick** (Harriette) & **Martin** (C. J.) On the "heat coagulation" of proteins. Part IV. The conditions controlling the agglutination of proteins already acted upon by hot water. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 1-61-295. — **Claudius** (M.) [Colorimetric quantitative determination of albumen in solutions.] Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn., 1912, lxxiv, 1673-1678. — **Davidoff** (M. S.) [Combined Metta's and Müller's methods for determining trypsin.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 464. — **Davis** (W. A.) The chemical action of light on organic compounds. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912, vii, 251-279. — **Dhéré** (C.) & **de Rogowski** (W.) Sur l'absorption des rayons ultraviolets par les chlorophylles α et β et par la chlorophylle cristallisée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 653-656. — **Dorner** (A.) Ueber Beeinflussung der alkoholischen Gärung in der Zelle und im Zellpresssaft. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.,

- 1912, lxxxi, 99-108. — **Engeland (R.) & Kutscher (F.)** Versuche zur Synthese des Herzynins. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 569. — **Fasal (H.)** Ueber eine colorimetrische Methode der quantitativen Tryptophanbestimmung und über den Tryptophangehalt der Horngebilde und anderer Eiweisskörper. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 392-401. — **Fliessinger (N.) & Roudowska (L.)** La réaction microchimique des oxydases dans les tissus humains. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 585-608, 1 pl. — **Fischer (H.) & Meyer-Betz (F.)** Zur Kenntnis der Porphyrinbildung. I. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 96-108. — **Fitzgerald (F. F.)** The electrical conductance of solutions in methylamine and ethylamine; the fluidity of ammonia methylamine and sulphur dioxide and the fluidity of certain solutions in the solvents. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1912, xvi, 621-661. — **Freer (P. C.) & Gibbs (H. D.)** Sunlight. *Ibid.*, 709-738. — **Garver (M. M.)** On the polymerization of liquids and a general method for determining its relative value. *Ibid.*, 669-678. — **Harding (V. J.) & Rutan (R. F.)** The detection of aceto-acetic acid by sodium nitroprusside and ammonia. *Bio-Chem. J.*, Liverpool, 1911-12, vi, 445-450. — **Harris (D. F.) & Creighton (H. J. M.)** The reduction of ferric chloride by surviving organs. *Ibid.*, 429-432. — **Henri (V.) & Wurmser (R.)** Étude de la loi d'absorption photochimique pour les réactions produits par les rayons ultraviolets. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 503-505. — **Henriques (V.) & Gjaldbaek (J. K.)** Untersuchungen über die Plasteinbildung. II. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 439-457. — **Herltzka (A.)** Sullo stato della clorofilla nelle piante e sulla clorofilla colloidale. *Biochim. e terap. sper.*, Milano, 1912-13, iv, 14-17. — **Inghilleri (G.)** Sull'azione della luce solare nelle miscele di ammoniaca e formaldeide. *Ibid.*, 21. — **Inouye (K.)** Ueber die Xanthoproteinreaktion. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 80-85. — **Kantorowicz (A.)** Eine neue Methode der Darstellung und Registrierung der Wirkung proteolytischer Fermente. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2496. — **Keeble (F.) & Armstrong (E. F.)** The rôle of oxydases in the formation of the anthocyan pigments of plants. *J. Genetics*, Cambridge, 1912-13, ii, 277-311, 1 pl. — **Kossel (A.) & Gawrilow (N.)** Weitere Untersuchungen über die freien Amidogruppen der Proteinstoffe. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 274-279. — **Levene (P. A.) & Birchard (F. J.)** On the kyrine fraction obtained on partial hydrolysis of proteins. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 277-280. — **Loeb (J.)** Antagonistic action of electrolytes and permeability of the cell membrane. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 637-639. — **Löb (W.)** Ueber das Verhalten der Stärke unter dem Einfluss der stillen Entladung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 121-124. — **Löb (W.) & Gutmann (S.)** Beiträge zur Frage der Glykolyse. III. Ueber den Einfluss der Glykokoll- und Borsäureanionen auf die oxydative Phosphatglykolyse. *Ibid.*, 288-295. — **Med-Gentilucci (G.)** Ricerche sul contegno chimico-biologico di alcuni eteri borneolici dell'acido isovalerianico. *Biochim. e terap. sper.*, Milano, 1912-13, iv, 124-126. — **Mörner (C. T.)** Ueber Ovomucoid und Zucker in dem Weissen der Vogeleier; eine systematische Untersuchung. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxx, 430-473. — **Moles (E.)** Aethylendibromid als kryoskopisches Lösungsmittel. *Ztschr. f. phys. Chemie*, Leipz., 1912, lxxx, 531-536. — **N. (F.)** Un nouveau problème de physiologie générale: la réversibilité des actions diastatiques. *Biologica*, Par., 1912, ii, 303-305. — **Neuberg (C.) & Schewket (O.)** Polarimetrische Bestimmung des Glucosamingehaltes von Ovomucoid und Pseudomucin. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 491-494. — **Oddo (B.) & Moschini (A.)** Sintesi nel gruppo del pirrolo; derivati dell'acido A. pirrol-carbonico e acido B. pirrol-carbonico. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 245-258. — **Ostwald (W.)** Die neuere Entwicklung der Kolloidchemie. *Kolloidchem. Beihefte*, Dresd., 1912-13, iv, 1-23. — **Pfeiffer (P.) & von Modelski (J.)** Verhalten der Aminosäuren und Polypeptide gegen Neutralsalze. I. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxi, 329-354. — **Preli (L.)** Ueber die katalytische Einwirkung des Bleies auf Harnsäurebildung und Harnsäurezerersetzung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 488-499. — **Reuss (H.) & Weinland (E.)** Ueber die chemische Zusammensetzung der Aalbrut unter verschiedenen Bedingungen. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 283-296. — **Rohland (P.)** Ueber die Adsorption durch Tone. III. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 170; 374. — **Schubert-thówna (Mlle. M.)** Ueber Oxyprotosulfonsäure aus Kasein. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, A, 705-713. — **Smith (L.)** Die alkalische Zersetzung der Chlorhydrine. *Ztschr. f. phys. Chemie*, Leipz., 1912, lxxxi, 339-376. — **Spencer (J. F.)** Die Bestimmung der Löslichkeit wenig löslicher Salze mittels Elektroden dritter Art. *Ibid.*, lxxx, 701-708. — **Tammann (G.)** Ueber die Kristallisationsgeschwindigkeit. IV. *Ibid.*, lxxxi, 171-186. — **Das Zustandsdiagramm der Kohlensäure.** *Ibid.*, lxxx, 737-742. — **Vallery (L.)** Étude sur la coagulation de l'albumine par la chaleur et sur sa précipitation par l'iodomercurate de potassium, conséquences au point de vue de son dosage pondéral et de son dosage volumétrique. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 947-959.

MEDICINE.

Grasset. Idées paramédicales et médico-sociales. Par., 1912. 16°.

McLaughlin (Josiah Candor). An abridgement of practical medicine and allied sci-

ences. 3. ed. Kans. City, Mo., 1912, The Author. 704 p. 24°.

Garrod (A. E.) The scientific spirit in medicine. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1912-13, xx, 19-27. — **Kassowitz.** Tatsachen und Theorien in ihrer Bedeutung für Naturwissenschaft und Medizin. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2247. — **Musgrave (W. E.)** The spirit of research in medicine. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 162-167.

PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

Buttersack (Felix Eberhard). Latente Erkrankungen des Grundgewebes; insbesondere der serösen Häute; wissenschaftliche Winke für Diagnostik und Therapie. Stuttgart, 1912, F. Enke. 143 p. roy. 8°.

Mayo (William J.) Contributions of the nineteenth century to a living pathology. Ether day address. Boston, 1912, Barta Press. 15 p. 8°.

Also in: Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 751-754.

Nouveau traité de pathologie générale. Publié par Ch. Bouchard & G.-H. Roger. Par., 1912, Masson & Cie. v. 1. roy. 8°.

Osman (M.) Makroskopisch-diagnostisches Taschenbuch der pathologischen Anatomie; ein Repetitorium für Rigorosen und Aerzte in 502 typischen Fällen. Wien & Leipzig, 1912, J. Safak. 177 p. 8°.

Plotrowski (Felix). Klinische Untersuchungen über das Auftreten basophiler und polychromatischer Erythrocyten. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 65 p. 8°.

Ash (J. E.) A study of the blood in a case of severe hemorrhage. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 808-810. — **Bean (R. B.)** Morbidity and morphology, a composite study of the incidence of disease and physical form in New Orleans, Louisiana. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxlii, 363-370. — **Beauverie (J.) & Lesieur (C.)** Étude de quelques levures rencontrées chez l'homme dans certains exsudats pathologiques. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 983-1008, 1 pl. — **Castex (M. R.)** Los aminoácidos en los líquidos de punción. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 345-351. — **Cocci (G.)** Sulla sorte dei lembi e frammenti di cute inclusi in mezzo ai tessuti. Cesaipino, Arezzo, 1912, viii, 352-371. — **Conti (A.)** Sopra alcune particolarità dell'eosinofilia. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 273-278. — **Crouzon & Chatelin (C.)** Un nouveau cas de pigmentation des muqueuses de cause inconnue. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 445-448. — **Ebbell (B.)** Aarsaken til eosinofili. Norsk. Mag. f. Lægevidensk.,

Kristiania, 1912, 5. R., x, 617-652. — **Friederici (L. S.) & Olsen (O.)** [The tension of carbonic acid in the alveolar air of the lungs in acute febrile diseases.] Hosp.-Tid., København., 1912, 5. R., v, 857-872. — **Georgopoulos (M.)** Beitrag zur Abstammung und Bedeutung der basophilen Erythrozytengranula. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1704. — **Gerhardt (D.)** Ueber günstige Beeinflussung chronischer Erkrankungen durch interkurrente Infektionskrankheiten. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 578-586. — **Goodhart (Sir J.)** The passing of morbid anatomy. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1089-1093. — **Gräff (S.)** Die Naphtholblau-Oxydasereaktion der Gewebszellen nach Untersuchungen am unfixierten Präparat. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1912, xi, 358-384. — **de Groot (S. B.)** Kritische und experimentelle Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912, cxix, 428-478. — **Hanns & Ferry.** Un cas d'œdème chronique post-inflammatoire. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlii, 577-581, 2 pl. — **Hort (E. C.) & Penfold (W. J.)** Micro-organisms and their relation to fever. (Preliminary communication.) J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 361-390. — **Jacob (C.) & Roemer (C.)** Beitrag zur Erklärung der Wärmestichhyperthermie. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 149-182. — **Lafora (G. R.)** Zur Frage des normalen und pathologischen Senium und der Pathologie der Senilität. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xlii, Orig., 469-480. — **Langstein (L.)** Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der rachitischen und spasmophilen Veranlagung. Beobachtung an einem Zwillingpaar. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 260-268. — **Laumonier (J.)** Les caractères pré adaptatifs. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1761. — **Maudsley (H.)** A case of chronic polyorhomenitis. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 717. — **Miller (J. W.)** Ueber elektive Hämoglobinfärbung und den Ort der Hämoglobinausscheidung in der Niere. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1912, xi, 403-422. — **Noble (C. P.)** Environmental arrest of development; or evolutionary developmental hypoplasia of environmental origin. Am. Pract., N. Y., 1912, xlii, 559-568. — **Pedemonte (C. J.)** Poliserositis. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 246-258. — **Plate (E.) & Lewandowsky (F.)** Ueber einen Fall von symmetrischer Schwebung der Speichel- und Tränendrüsen nebst Beteiligung des lymphatischen Apparates und der Haut. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 539-548. — **Ravenna (F.)** Sul potere riducente degli essudati e trasudati nei versamenti delle sierose. Folia clin., chim. et micros., Salsomaggiore, 1911-12, iv, 74-80. — **Ritchie (L. C. P.)** A new dry method of mounting museum specimens for demonstration purposes. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 191-194. — **Rosenthal**

(F.) Ueber den Einfluss der Osmiumsäure auf den Receptorenapparat der Erythrocyten. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 225-246. — **Steiger** (O.) Beiträge zur Frage der experimentellen Hyperglobulie. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1746-1748. — **Thoma** (R.) Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Erwiderung auf W. Roux's Berichtigung. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1912, ccx, 1-15. — **Weinberg**. Kongress für vergleichende Pathologie. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2588-2590. — **Zerner** (H.) Beiträge zur Kenntnis der durch Abstammung und Entwicklung bedingten körperlichen Schwächeanomalien. *Samml. klin. Vortr.*, Leipzig, 1912, n. F., No. 667-668 (Inn. Med., No. 212-213), 371-410. — **Zuccola** (P. F.) Sulla patogenesi e sulla cura degli edemi. *Morgagni*, Milano, 1912, lxxx, pt. 1, 307; 321.

Vegetable Pathology.

Tiessen (Harry Eduard). Ueber die im Pflanzengewebe nach Verletzungen auftretende Wundwärme. [Königsberg.] *Breslau*, 1912, R. Nischkowsky. 53 p. 2 ch. 8°. *

Allard (H. A.) The mosaic disease of tobacco. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 875. — **O'Gara** (P. J.) Economic importance of the mite *Phyllocoptes schlechtendali napela*. *Ibid.*, 835.

MICRO-ORGANISMS.

See, also, Diseases Due to Parasites.

Lister (Arthur). A monograph of the mycetozoa; a descriptive catalogue of the species in the herbarium of the British Museum. 2. ed., revised by Gulielma Lister. *London*, 1912, The British Museum. 312 p. front. pl. 8°.

Bertrand (G.) Sur l'extraordinaire sensibilité de l'*Aspergillus niger* vis-à-vis du manganèse. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, xxvi, 767-777. — **Calkins** (G. N.) The paedogamous conjugation of *Blepharisma undulans* St. *J. Morphol.*, Phila., 1912, xxiii, 667-687, 1 pl. — **Dobell** (C.) Some recent work on mutation in micro-organisms. *J. Genetics*, Cambridge, 1912-13, ii, 201-220. — **Dox** (A. W.) & **Neidig** (R. E.) Spaltung von α - und β -Methylglucosid durch *Aspergillus niger*. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 397-402. — **Eijkman** (C.) Untersuchungen über die Reaktionsgeschwindigkeit der Mikroorganismen. *Folia microbiol.*, Delft, 1912, i, 359-376. — **Heymans** (J. F.) Sur la perméabilité des filtres, des ultrafiltres et des membranes dialysantes aux microbes (ultradiapédèse microbienne). *Arch. internat. de pharmacod.*, Brux. et Par., 1912, xxii, 49-54. — **Hofenender** (H.) Ueber den Excretionsvorgang und die systematische Stellung von *Amoeba quadrilineata* Carter. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1912, xxvii, 254-259. — **Hotson** (J. W.) Culture studies of fungi producing

bulbils and similar propagative bodies. *Proc. Am. Acad. Arts & Sc.*, Cambridge, 1912-13, xlviii, 227-306, 12 pl. — **Ishikawa** (H.) Experimentelle Studien über die Formbildung bei Amöben. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1912, xiv, 1-26, 1 pl. — **Javillier** (M.) Influence exercée par le zinc sur l'utilisation par l'*Aspergillus niger* de ses aliments hydrocarbonés, azotés et minéraux; définition nouvelle des "coefficients d'utilité spécifique" des éléments. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1912, xix, 513-520. — **Klöcker** (A.) Untersuchungen über einige neue *Pischia*-Arten. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxv, 369-374. — **Mercier** (L.) Monographie d'*Uradiophora Cuenoti*, grégarine parasite du tube digestif de la caridine. *Arch. de zool. expér. et gén.* [etc.], Par., 1912, 5. s., x, 177-201, 2 pl. — **Nägler** (K.) Ueber Kernteilung und Fortpflanzung von *Monas gelatinosa* n. sp. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1912, xxvii, 315-326, 1 pl. — **Sokolow** (P.) Studien über Physiologie der Gregarinen. *Ibid.*, 260-314. — **Sorgenfrei** (P.) Ein neuer Mikro-Kino-Apparat zur Herstellung von Reihenbildern von lebenden Mikroorganismen. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipzig, 1912, xxix, 195-199. — **Swarzewsky** (B.) Die polyenergiden Kerne Hartmann's, bei Protozoen. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1912, xxxii, 545-564. — **Watermann** (H. I.) Beitrag zur Kenntnis der Kohlenstoffnahrung von *Aspergillus niger*. *Folia microbiol.*, Delft, 1912, i, 422-486. — **Weber** (G.) Die Bewegung der Peristomcilien bei den heterotrichen Infusorien. *Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Math.-naturw. Kl.*, Wien, 1912, cxxi, 3-48, 1 pl.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewerage, etc.

Baerthlein. Ueber Mutationserscheinungen bei Bakterien. *Arb. a. d. k. Gsndhts-amte.*, Berl., 1912, xl, 433-536, 8 pl. — **Barlow** (W. S. L.) Bacteria and radium. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 382. — **Beattie** (J. M.) & **Yates** (A. G.) The variations in the morphological characters of bacteria and their reaction with sugar under different conditions. [Abstr.] *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1304. — **Beijerinck** (M. W.) Die durch Bakterien aus Rohrzucker erzeugten schleimigen Wandstoffe. *Folia microbiol.*, Delft, 1912, i, 397-408, 1 pl. — **Benians** (T. H. C.) Observations on the Gram-positive and acid-fast properties of bacteria. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 199-211. — **Bertarelli** (E.) Untersuchungen über das keimtötende Vermögen des Taurins. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 100-106. — **Bradley** (B.) Some observations upon the biochemistry of the symbiotic growth of aerogene and anaerogene coliform organism (with special reference to the combined action of *b. typhosus* and *b. Morgan* No. 1 on mannitol). Preliminary report. *Australas. M. Gaz.*, Sydney,

- 1912, xxxii, 326. — **Césari** (E.) Études sur le bacille de Schmorl; expériences sur le co-baye. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 802-816. — **Césari** (E.) & **Alleaux** (V.) Études sur le bacille de Schmorl (premier mémoire); rôle pathogène, morphologie, cultures, biologie, isolement. *Ibid.*, 625-634. — **Churchman** (J. W.) & **Michael** (W. H.) The selective action of gentian violet on closely related bacterial strains. J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 822-830, 1 pl. — **Guéniot** & **Trillat** (A.) Influence de la composition chimique de l'air sur la vitalité des microbes. Tribune méd., Par., 1912, n. s., xlv, 433-442. — **Jacobsen** (H. C.) Die Oxydation von elementarem Schwefel durch Bakterien. Folia microbiol., Delft, 1912, i, 487-496. — **Kendall** (A. I.) & **Farnier** (C. J.) Studies in bacterial metabolism. J. Biol. Chem., Balt., 1912, xii, 19; 465; 469: 1912-13, xiii, 63-70. — **Keyes** (F. G.) & **Gillespie** (L. J.) A contribution to our knowledge of the gas metabolism of bacteria. 1. paper. The gaseous products of fermentations of dextrose by *B. coli*, by *B. typhosus* and by *bact. welchii*. *Ibid.*, 1912-13, xiii, 291-303. — —. A contribution to our knowledge of the gas metabolism of bacteria. 2. paper. The absorption of oxygen by growing cultures of *B. coli* and of *bact. welchii*. *Ibid.*, 305-310. — **Klein** (J.) Ueber die sogenannte Mutation und die Veränderlichkeit des Gasvermögens bei Bakterien. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 87-118. — **Koch** (J.) & **Pokshishevski** (N. A.) [Differentiation of streptococci.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 321-328. — **Kühl** (H.) Die Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat. Hyg. Rundschau, Berl., 1912, xxii, 1421-1425. — **Legroux** (R.) Modification à l'appareil vide-hydrogène pour les cultures anaérobies en milieux liquides. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 635. — **Lemoigne**. Fermentation du sucre par le *Bacillus subtilis*; production du 2. 3-butylène-glycol. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 792-795. — **Lipman** (C. B.) & **Sharp** (L. T.) Toxic effects of alkali salts in soils on soil bacteria. III. Nitrogen fixation. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxv, 647-655. — **Maresch** (R.) Ueber das Verhalten von Bakterien und Geweben auf Blutagar bei Luftabschluss. Verhandl. d. deutsch. path. Gesellsch., Jena, 1912, xv, 156-163, 1 pl. — **Nicollé** (C.) De la suppression de la peptone des milieux de culture "communs." Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 403. — **Panton** (P. N.) & **Tidy** (H. L.) A note on the occurrence of the colon bacillus in the blood. Lancet, Lond., 1912, ii, 1500. — **Rettger** (L. F.) & **Newell** (C. R.) Putrefaction with special reference to the proteus group. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 341-346. — **Satomi** (M.) Ueber den Moriyama'schen Tintenfisch-Nährboden. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1912, No. 36, 94. — **Schmitz** (H.) Ueber Enterokokken. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 51-57. — **Thayesen** (A. C.) Funktionelle Anpassungen bei Bakterien. *Ibid.*, Orig., 1-36. — **Trillat** (A.) Influence de la composition chimique de l'air sur la vitalité des microbes. [Rap. de Guéniot.] Bull. Acad. de méd. Par., 1912, 3. s., lxxviii, 249-258. — **Vischeliesk** (S. N.) [Characteristic peculiarities of the growth of the bacillus of hog erysipelas in gelatine.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg, 1912, xlvii, pt. 2, 435-456. — **Wellman** (C.) & **Hand** (A.) Experiments with culture media suitable for use in tropical countries. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 306-309. — **Whitmore** (A.) On the bacteriology of an infective disease in Rangoon. Brit. M. J. Lond., 1912, ii, 1306-1308. — **Williams** (H. V.) A pleomorphic bacillus growing in association with a streptothrix. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 157-161, 1 pl.

Serology, Immunity.

- Ascoli** (Alberto). Elementi di sierologia. 2 ed. Milano, 1912, Stucchi, Ceretti & Cie 195 p. 6 pl. 8°.
- Camus** (Lucien) & **Gley** (Eugène). Recherches sur l'action physiologique des ichtyotoxines; contributions à l'étude de l'immunité. Par., 1912, Masson & Cie. 240 p. 8°.
- Grütz** (Otto Julius). Untersuchungen über das Vorkommen von hämolytischen und anhämolysischen Streptokokken in der Umgebung des Menschen, nebst Uebergang von anhämolysischen in hämolytische Formen. Leipz., 1912, H. Hönnicke. 37 p. 8°.
- Hindersson** (Elis Richard). Beitrag zur Kenntnis der Antikörperbildung bei der Herstellung mono- und polyvalenter Sera, speziell der Kalberruhrcoli-Immunsere. [Leipzig.] Dresden, 1912, A. Schönfeld. 68 p. 8°.
- Müller** (Wladislaus Victor). Experimentelle Untersuchungen über die Methodik der Messung der H-Ionenkonzentration nebst Bestimmung derselben in normalen und pathologischen Seris. Leipz., 1912, A. Edelmann. 42 p. 8°.
- Achard** (C.), **Touraine** (A.) & **Saint-Girons** (F.) Recherches sur les variations cycliques des albumines du sérum dans les infections aiguës. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 647-695. — **von Angerer** (K.) & **Stötter** (H.) Ueber Versuche Antigen-Antikörperwirkungen sichtbar zu machen. Mitteilung über weitere Fortschritte mit unseren Versuchen zur Epiphaninreaktion. München. med. Wchschr., 1912, lix, 2035-2037. — **Antonovski** (A. I.) [Changing the hæmolytic indicator for a conglutinating one, and its value in the reaction of deviation of the complement.] Novoye v Med.,

- S.-Peterb., 1912, vi, 129-138. — **Arkin** (A.) The influence of certain oxidizing agents (sodium iodosobenzoate and iodoxybenzoate) on phagocytosis. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1912, ii, 427-432. — **Benthin** (W.) Beiträge zur Hämolysefrage der Streptokokken. *Centralbl. f. Bakteriologie* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 83-92. — **Bernard** (L.), Debré (R.) & Porak (R.) Recherches sur la formation de précipitines et la présence de l'albumine hétérogène dans le sang circulant après l'injection intrarectale de sérum équin. *J. de physiologie et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 1019-1026. — **Bittorf** (A.) & Schidorsky (H.) Experimentelle Untersuchungen über das Wesen der Wassermannschen Reaktion. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 1990. — **Cornwall** (J. W.) On the mean lyptic point of red blood corpuscles and the apparent tonicity of sheep serum. *J. Hyg.*, Cambridge, 1912, xii, 245-258. — **De Waele** (H.) Intoxication immédiate et intoxication différée avec les extraits d'organes et avec les toxines. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 200-220. — **Doerr** (R.) & Weinfurter (F.) Ueber primäre Serumtoxizität. *Centralbl. f. Bakteriologie* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxviii, Orig., 92-100. — **von Fenyvessy** (B.) Natürliches und künstliches Komplement verhalten sich in bezug auf Regeneration identisch. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xvi, 398. — **Gál** (F.) Untersuchungen über das Virulenzproblem. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 685-708. — **Gegam** (L. M.) [Agglutinating properties of encapsulated bacilli, and the reaction of agglutination with the serum of the carriers of these bacteria.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 261-275. — **Grineff** (D. P.) [Intracellular ferments and chronic infection.] *Arch. biol. nauk.*, S.-Peterb., 1911-12, xvii, 195-234. *Also, transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg., 1912, xvii, 177-218. — **Husler** (J.) Ueber die Inaktivierung hämolytischer Komplemente durch Erwärmen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 157-171. — **Ito** (T.) Ueber die Konzentration der Serumqualitäten durch Gefrieren und über den Einfluss hoher Kältegrade (flüssige Luft) auf die Antikörper. *Ibid.*, 97-116. — **Jobling** (J. W.) & Strouse (S.) Studies on ferment action. V. Immunization with proteolytic cleavage products of pneumococci. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 860-867. — **Kammann** (O.) Weitere Studien über das Pollentoxin. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xvi, 151-169. — **King** (W. E.) & Wilson (R. H.) Studies on hog cholera; experimental hyperimmunization. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1912, ii, 441-458. — **Klecki** (K.) [Influence of radium emanation upon the phagocytosis of microbes.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 285-294. — **Korff-Petersen** & Brinkmann (H.) Zur Weichardtschen Epiphanyreaktion. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2461. — **Komagai** (T.) Zur Frage der Hitzebeständigkeit der gebundenen Antikörper. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 269-279. — **Lebailly** (A.) Action anticomplémentaire des sérums précipitants. *Ibid.*, Orig., xv, 48-59. — **Ledingham** (J. C. G.) The mechanism of phagocytosis from the adsorption point of view. *J. Hyg.*, Cambridge, 1912, xii, 320-360. — **Lüdke** (H.) & Schüller (L.) Untersuchungen über die Nephrolysine. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1912, cviii, 584-597. — **Mayer** (A.) Ueber anatomisch nachweisbare Unterschiede in der Widerstandskraft der Bauchhöhle gegen eine eindringende Infektion. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2497. — **Meisling** (A. A.) Kolloidkemien Betydning for Immunitetslaeven. *Hosp.-Tid.*, København., 1912, 5. R., v, 1038-1045. — **Ohta** (K.) Ueber die Bedeutung der Proteolyse für die spezifische Hämolyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xvi, 247-252. — **Oker-Blom** (M.) Zum Mechanismus der Bakterienverankerung an das Leukocytenprotoplasma. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 485-543. — **Pfeiler** (W.) & Weber (G.) Ueber die Herstellung von Bacillenextrakten zu Ablenkungszwecken. *Ibid.*, Orig., xv, 180-185. — **Piccininni** (F.) Ricerche sulla produzione di corpi immunizzanti nella infezione da stafilococco. *Policlin.*, Roma, 1912, xix, sez. med., 421-430. — **Pokschischewsky** (N.) Ueber vergleichende Immunisierungsversuche mittels Toxozeptiden (Anaphylatoxin) und künstlichen Aggressinen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 186-192. — **Ritz** (H.) Ueber die Inaktivierung des Komplementes durch Schütteln. *Ibid.*, 145-157. — **Rosenthal** (E.) Versuche Antigen- und Antikörperbeeinflussungen sichtbar zu machen. Experimentelle Studien mit der Epiphanyreaktion. IV. Differenzierung von Eiweißarten (Nieren-, Leber-, Krebselweiss). *Ibid.*, 37-48. — **Rueck** (G. A.) A study of the effect of experimental hyperthermy on the opsonic activity of the blood serum of the rabbit. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 845. — **Savchenko** (I. G.) & Aristovski (V. M.) [Importance of the reaction of the medium for phagocytosis.] *Arch. biol. nauk.* . . . , S.-Peterb., 1911-12, xvii, 148-158. *Also, transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg., 1912, xvii, 128-138. — **Sifrenski** (N. N.) & Navrotski (N. N.) [Complementary energy of the serum of healthy people in the course of digestive leucocytosis.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 551. — **Stühmer** (A.) Die Giftwirkung artemischer Eiweißstoffe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1912, xxxviii, 2123. — **Thomas** (B. A.) & Ivy (R. H.) A study of active immunization in animals, partially and completely thyroidectomized. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 75. — **Tunnichliff** (Ruth). The content in antibodies of normal human colostrum and milk. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1912, xi, 347. — **Wolf** (F.) Ueber den Verlauf der Antikörperkurve beim Kaninchen nach intravenöser Injektion. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 668-685.

Anaphylaxis.

Dold (Hermann). Das Bakterien-Anaphylatoxin und seine Bedeutung für die Infektion. Jena, 1912, G. Fischer. 80 p. roy. 8°.

Oelsner (Karl Arno). Beitrag zur Serum- und Bakterienanaphylaxie. [Leipzig.] Groitzsch. i. S., 1912, G. Reichardt. 60 p. 8°.

Abderhalden (E.) Weitere Studien über Anaphylaxie. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 109-112. — **Abderhalden** (E.) & **Kashiwado** (T.) Studien über die Kerne der Thymusdrüse und Anaphylaxieversuche mit Kernsubstanzen (Nucleoproteiden, Nucleinen und Nucleinsäuren). *Ibid.*, lxxxii, 285-293. — **Armand-Delille** (P.-F.) Les variations de l'alexine après le choc anaphylactique dans la séro-anaphylaxie active et passive. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 817-824. — **Boehncke** (K. E.) & **Bierbaum** (K.) Ueber den Einfluss der Kälte und über die Erschöpfung des Antigens bei der Darstellung des Anaphylatoxins. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 130-136. — **Bornstein** (A.) Ueber die Rolle der hypertonen Kochsalzlösung bei der Anaphylaxie. *Ibid.*, 605-609. — **Canavan** (Myrtelle M.) The blood cell picture in horse serum anaphylaxis in the guinea-pig: note on Karloff's inclusion cells. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 189-203. — **De Jong** (D. A.) Intra-dermo-reactie bij serum-anaphylaxie. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 737-743. 1 pl. — **De Waele** (H.) L'anaphylaxie est un phénomène à la fois humoral et cellulaire. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 193-200. — **Dold** (H.) & **Aoki** (K.) Weitere Studien über das Bakterienanaphylatoxin. *Ibid.*, 171-179. — **Friedberger** (E.), **Szymanski** (Z.) [et al.] Die Spezifität der Antianaphylaxie und ihre Beziehungen zur Resistenz bei einigen der Anaphylaxie ähnlichen Vergiftungen. *Ibid.*, Orig., xiv, 371-411. — **Hirschfeld** (Hanna) & **Hirschfeld** (L.) Ueber vasokonstringierende Substanzen im anaphylaktischen Shock und bei der Anaphylatoxinvergiftung. *Ibid.*, 466-484. — **Joachimoglu** (G.) Ueber Anaphylaxie. XXVIII. Weiteres über Anaphylatoxinbildung aus Bakterien von peptonfreien Nährböden. Zugleich ein Beitrag zur Frage der quantitativen Verhältnisse bei der Giftbildung. *Ibid.*, 280-284. — **Konstansoff** (S. V.) [Mechanism of anaphylaxis in connection with the influence of starvation upon the anaphylactic state of the animal.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 958. — **von Krogh** (M.) Om anaphylaksi. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 878-891. — **Langer** (H.) Ueber Schutzwirkung wiederholter Kochsalzgaben per os gegenüber dem anaphylaktischen Shock. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2554. — **Leclercq** (J.) & **Culot** (P.) La

maladie du sérum. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1697-1704. — **Lust** (F.) Kuhmilch-Idiosynkrasie und Anaphylaxie. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1735-1737. — **Modrakowski** (G.) [Fundamental phenomena of anaphylactic shock.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 418-420. — **Müller** (P. T.) Quantitative Untersuchungen über Bakterienanaphylaxie. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 426-448. — **Schlecht** (H.) & **Schwenker** (G.) Ueber die Beziehungen der Eosinophilie zur Anaphylaxie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 405-428, 2 pl. — **Seitz** (A.) Pepsinvergiftung und anaphylaktische Vergiftung. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 76-83. — **Seligmann** (E.) Beiträge zur Anaphylaxie-Forschung. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 419-425. — **Snapper** (I.) Anaphylaxie en kliniek. Med. Weekbl., Amst., 1912-13, xix, 261-273. — **Tilney** (F.) What is anaphylaxis? Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 470-472. [Discussion], 495-502. — **Vaughan** (V. C.) Anaphylaxis and its relation to immunity and disease. Detroit M. J., 1912, xii, 375-378. — **Wolff-Eisner** (A.) Die Auslösung von Ueberempfindlichkeitserscheinungen durch körpereigene Eiweisssubstanz und klinische Bedeutung. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2400-2402.

PRACTICE OF MEDICINE.

Knauer (Georg). Winke für den ärztlichen Weg; aus zwanzigjähriger Erfahrung. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 105 p. 12°.

von Strümpell (Adolf). A text-book of medicine for students and practitioners. 4. Am. ed., transl. from the 17. German edition by Herman F. Vickery and Philip Coombs Knapp. 2 v. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 852 p. 4 pl. and 813 p. 2 pl. roy. 8°.

Waugh (William Francis) & **Abbott** (Wallace C.) The practice of medicine; with special reference to the use of active principles and other definite methods. 2. ed. Chicago, 1912, Abbott Press. 1020 p. roy. 8°.

Faisant (E.) Le langage médical des humbles. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1912, 317-321. — **Hort** (E. C.) A clinical lecture on fever: its causes and treatment. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 564-567. — **Magill** (W. S.) The importance of the local laboratory in medical practice; the country laboratory. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 984-986. — **O'Carroll** (J.) "Vitalism" in the practice of medicine. Dublin J. M. Sc., 1912, cxxxiv, 401-412. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 599-601. — **Trama** (J.) Algunas consideraciones sobre el ejercicio de la profesión en campaña. Rev. méd. d. Uruguay, Montevideo, 1912, xv, 45-50.

Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine.

- Emery** (Walter D'Este). Clinical bacteriology and hæmatology for practitioners. 4. ed. Lond., 1912, H. K. Lewis. 283 p. 10 pl. 8°.
- Fauth** (Francis Ashley). Essentials of laboratory diagnosis designed for students and practitioners. 4. ed. Phila., 1912, F. A. Davis Co. 350 p. 8°.
- Weiss** (Eugen Friedrich). Zur Topographie des menschlichen Pulses. [Tübingen.] Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 47 p. 8°. *
- Beck** (O.) Ueber Nystagmus bei Fieber. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1831-1833.
- **Bellucci** (O.) La diagnosi generica della simulazione ed i mezzi più in uso per svelarla. Cesalpino, Arezzo, 1912, viii, 332-347.
- **Broca** (A.) Quelques étiologies traumatiques imaginaires. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 579-588.
- **Bucky** (G.) Ueber ein neues Blendenverfahren bei Röntgendurchleuchtungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1545.
- **Campani** (A.) Ancora sulla questione delle albumine negli sputi e sul loro valore diagnostico. Folia clin., chim. et micros., Salsomaggiore, 1911-12, iv, 49-64.
- **Campbell** (J. B.) A study with the sphygmomanometer. Med. Council, Phila., 1912, xvii, 444.
- **Comas** (C.) & **Prio** (A.) Del empleo de los rayos Röntgen en el examen del segmento abdominal. Rev. de med. y cirug., Barcel., 1912, xxvi, 240; 257.
- **Cornwall** (E. E.) Some practical points in the interpretation and management of high blood pressure. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 883-886.
- **Edsall** (D. L.) The clinical study of respiration. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 21-50. Also: Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 639-651.
- **Giugni** (F.) Sulla valutazione clinica delle reazioni chimiche del sangue nelle feci in rapporto coll' alimentazione con cibi carnei. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1912, xiii, 657-663.
- **Glauber-mann** (Ya. A.) [Method of determining the viscosity of the blood.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 812; 851.
- **Hausmann** (T.) Ueber die topographische Gleit- und Tiefenpalpation und die bei der autoptischen und röntgenologischen Kontrolle ihrer Ergebnisse massgebenden Prinzipien. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 114-118.
- **Henkel** (U.) Ein neuer Apparat zur Venenpulsaufnahme. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1971.
- **Horder** (T. J.) The investigation of puncture fluids as an aid to diagnosis and treatment. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1283-1285.
- **Ignatovski** (A. O.) [Clinical use of spectrophotometry; spectrophotometric determination of urobilin, bilirubin, levulose, Ehrlich's diazo-reaction, and blood in the urine.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 341; 379.
- **Jacob** (S. M.) On a rapid approximate method of counting the blood corpuscles in a microscopic field. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 83-89.
- **Janowski** (W.) De la valeur pratique des moyens cliniques d'examen des exsudats et des transsudats. Rev. de méd., Par., 1912, xxxii, 720-735.
- **Kanavel** (A. B.) The abdominal crisis. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 718-725.
- **Kolb** (O.) Ein neuer Blutdruckmesser und seine Anwendung am Krankenbett. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2334.
- **Leproski** (N. I.) [On the pathogenesis of Kernig's sign: in tetanus and aneurism of the cerebral artery.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 683-688.
- **Lintz** (W.) Eine einfache Methode der Blutentnahme für bakteriologische und serologische Zwecke. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2035.
- **London** (J.) A new gastro-esophagoscope. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1125.
- **Lucibelli** (G.) Della viscosità e della resistenza e conducibilità elettrica del siero di sangue umano in alcuni stati morbosi. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 937-943.
- **MacAuliffe** (L.) Percussion abdominale. Clinique, Par., 1912, vii, 593; 609; 630; 651.
- **Marfan**, **Ménard** (P. J.) & **Saint-Girons**. Utilité de la recherche d'une peroxydase dans les liquides pathologiques; essais de peroxydo-diagnostic. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, n. s., xxxiv, 235-240.
- **Panichi** (L.) Sulla puntura esplorativa dell'addome. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1445-1449.
- **Pappenheim** (A.) Ueber einige Modifikationen und Verbesserungen für Hämocytometrie des praktischen Arztes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2067.
- **Perrin** (M.) Sur quelques symptômes, prétendus pathogénomiques, des fièvres éruptives. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 518-524.
- **Pomeroy** (J. L.) Difficulties in interpreting the significance of regional muscle rigidity and degeneration about the thorax; diagnostic limitations. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 720-725.
- **Romanelli** (G.) Studio clinico sulle complicanze nel decorso di varie malattie infettive acute. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. med., 395-413.
- **Saito** (Y.) [Vergleichender Versuch der verschiedenen Antigene zur Wassermann'schen Reaktion.] Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1912, No. 32, 71.
- **Schütz** (J.) Ueber Plethora abdominalis und ihre praktische Bedeutung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1654-1657.
- **Solly** (R. V.) Some cases of pyrexia. Lancet, Lond., 1912, ii, 1571-1574.
- **Staunton** (E. MacD.) A simple, efficient, and elastic system for indexing case histories and filing current literature and references. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 804-806.
- **Stein** (R. O.) Zur biologischen Differentialdiagnose von Lepra und Tuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1559-1562.
- **Steinitz** (E.) Zur Verwendung der Wassermannschen Reaktion in der inneren Medizin. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1834-1837.
- **Stewart** (G. N.) The rate of blood flow and the vasomotor reflexes in disease. [Abstr.] N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1178-1180.
- **Tojbins**. Cytax, die erste

Rechenmaschine im Dienste der Medizin. Ein Apparat zur Zählung und automatischen Berechnung von Blutkörperchen und anderer Zellen. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1912, xxxvii, 647. — **Vasoin** (B.) Osservazioni cliniche sul valore della nuova emo- e sieroreazione. *Clin. med. ital.*, Milano, 1912, li, 561-576. — **Verdon** (H. W.) The transitory bigeminal pulse. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1581. — **W.** (L. D.) Transverse markings of the nails; a case from Dr. French's outpatients. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1912, xxvi, 476.

Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

Perl (Sarella). Ueber Urobilinurie. *Berl.* [1912], E. Ebering. 30 p. 8°. *

Schnitzker (Ludwig Herbert). Beziehungen zwischen Urochrom und der Ehrlich'schen Diazoreaktion beurteilt nach ihrem Verhalten zur Tierkohle und zu Lösungsmitteln. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 29 p. 8°. *

Areni (F.) Sopra una urina non comune. *Atti d. r. Accad. med.-chir. di Napoli*, 1912, lxvi, 25-28. — **Bergell** (P.) Zur Harnanalyse. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1980. — **Boggs** (T. R.) & **Guthrie** (C. G.) The Bence-Jones proteinuria in conditions other than myelomatosis; an instance associated with metastatic carcinoma. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1912, xxiii, 353-356, 3 pl. — **Eustis** (A.) The determination of the functional activity of the liver as indicated by the pressure of urobilinogen in the urine. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912, lxv, 415-419. — **Fischer** (H.) Ueber einen einfachen (spektroskopischen) Nachweis des Hemibilirubins in pathologischem Harn. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2555. — **Frankel** (E.) Lordotische Albuminurie und Titrationsazidität des Urins. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1974-1976. — **Labbé** (H.) & **Vitry** (G.) L'indialysable urinaire à l'état normal. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 913. — **Lohnstein** (T.) Experimentell-kritische Studie über ein neueres Konstruktionsprinzip der Gärungs-Saccharometer. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1912, lxxxi, 484; 525; 539. — **Long** (J. H.) & **Gephart** (F.) Some analyses of urine composites. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1229-1242. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) The creatine content of muscle under normal conditions, its relation to the urinary creatinine. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 10. — **Neuberg** (C.) & **Schewket** (O.) Ueber einen einfachen Nachweis des Vorkommens von gepaarter Glucuronsäure im normalen Harn. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 502-504. — **Ogden** (J. B.) The significance of some urinary constituents. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 893-895. — **Quagliariello** (G.) &

d'Agostino (E.) Verwendung der Indikator-enmethode beim Studium der Harnreaktion und Vorschlag einer praktischen Methode zur klinischen Benutzung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2171-2174. — **Quagliariello** (G.) & **Medina** (F.) Ueber die Azidität des Harns in einigen Krankheiten. *Ibid.*, 2215-2217. — **Reale** (E.) Sulla contemporanea presenza nell'urina delle reazioni Gerhard-Arnold (dell'ac. diacetico) ed Ehrlich (diazoreazione) e sul suo valore clinico. *N. riv. clin. terap.*, Napoli, 1912, xv, 517. — **Vivian** (C. S.) The diazo and Russo reactions. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1912, xviii, 845-848. — **Wurtz** (A.) Versuche über die Verteilung der Phosphorsäure auf Harn und Kot. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 103-111. — **Wunder**. Ueber ärztliche Elektrolyt- und Stickstoffbestimmung im Harn und über einen sehr einfachen Ersatz des Korányi'schen Quotienten. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1912, xxviii, 179-191.

DISEASES DUE TO SPECIFIC INFECTION.

Sebastiani (Valentino). Sulla febbre infettiva. *Siena*, 1912, S. Bernardino. 156 p. 4°.

Adami (J. G.) On latent and recurrent infection, and on subinfection. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912, ii, 375-387. — **Bathurst** (L.) An unusual pneumococcal infection. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1149. — **von Betegh** (L.) Ueber die Beziehungen zwischen Geflügeldiphtherie und Geflügelpocken. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1 Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 43-50, 1 pl. — **Brues** (C. T.) Insects as agents in the spread of disease. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1912, lxxxi, 537-550. — **Carini** (A.) & **Maciel** (J.) La pseudo-rage ou paralysie bulbair infectieuse au Brésil. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 576-578. — **Carriou** (M.) & **Anglada** (J.) Septicémie à pneumo-bacilles de Friedländer; broncho-pneumonie, arthrites, réaction méningée toxique et méningite; présence du bacille dans les crachats, le sang, le liquide céphalo-rachidien, avec isolement dans le sang et dans le liquide. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 702-719. — **Cruickshank** (R. W.) A note on rat-bite fever, with report and temperature chart of a recent case. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1437-1439. — **Daland** (J.) Oral sepsis from the physician's standpoint. *Dental Cosmos*, Phila., 1912, liv, 1221-1225. [Discussion], 1274-1279. — **De Jong** (D. A.) Het Instituut voor parasitaire en infectieziekten. *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1912, xxxix, 744-747, 1 pl. — **Delbanco** (E.) Zur Verbreitung der Diphtherie und Lepra durch die Faeces. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2175. — **Dreyer** (L.) Ueber Virulenzprüfung mittels intraartikulärer Impfung. *Centralbl. f. Bak-*

teriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 106-112. — **Ethnic** (The) of infection. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1629. — **Flexner** (S.) The Huxley lecture on recent advances in science in relation to practical medicine; some problems in infection and its control. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1261-1268. Also: Lancet, Lond., 1912, ii, 1271-1278. [Edit.] 1309. — **Fox** (G. L.), Lewis (F. C.) & Glynn (E. E.) The number and varieties of bacteria carried by the common house-fly in sanitary and insanitary city areas. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 290-319, 2 pl. — **Gioseffi** (M.) Febbre tifoide e polmonite eruposa. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1160. — **Harris** (J. J.) & Elkington (J. S. C.) Reduction and destruction of disease-bearing insects. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 427-434. — **Hurtado** (F.) Historial clinico relativo a un caso de síndrome meningo-encefálico toxi-infeccioso determinado por el neumobacilo y precedido de algunos considerandos. Gac. méd. de México, 1912, 3. s., vii, 503-514. — **Hymanson** (A.) Report of a case of streptococcus empyema complicated by erysipelas. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 886. — **Häuser** (M.) Ueber die Desinfektion infektiöser Stühle. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1912, xlix, 317-327. — **Klem** (W.) Ein seltener Befund bei Geflügelcholera. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1912, xx, 675. — **M.** (A. G.) Mathematics and epidemiology. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 75-78. — **Makarevski** (A. N.) [On the prevalence of septicæmia and plague of hogs, and on their serum injections.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 276-279. — **Manteufel**. Notiz über ein bisher an der deutsch-ostafrikanischen Küste nicht bekanntes "Sommerfieber." Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 619-625, 3 pl. — **Morris** (R. T.) The colon bacillus, a regulator of population. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 81-90. — **Nägele**. Ueber eine merkwürdige fieberhafte Erkrankung. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 705-707. — **Ozaki** (Y.) Ein Beitrag zur Aetiologie des fötiden Eiters. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 36-41. — **Primak** (B. A.) [Mixed infection of typhus and typhoid fevers.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 925-931. — **Ribadeau-Dumas** (L.) & Philibert. Association de l'infection à pneumocoque et de l'infection tuberculeuse chez le nourrisson. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, xxxiv, 507-513. — **Römer**. Ueber den Erreger der Meer-schweinchenlähme. Sitzungsber. d. Gesellsch. z. Beförd. d. ges. Naturw. zu Marb., 1911-12, 61-72. — **Surface** (F. M.) Bovine infectious abortion, epizootic among guinea pigs. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 464-467. — **Tull** (G. A.) The colon bacillus. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 87-90. — **Warden** (C. C.) Immunity in pneumococcus infections. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2085.

Actinomycosis.

Friedrich (Herbert Walter). Die Aktinomykose der Weichteile am Oberschenkel. Leipz., 1912, E. Lehmann, 42 p. 8°. *

Voth (Gerhard Karl Eduard). Die Therapie der Aktinomykose. [Berlin.] Kirchhain, N.-L., 1912, M. Schmiersow, 22 p. 8°. *

Da Costa (J. C.) Actinomycosis. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 72. — **Dean** (G.) A case of pyæmic actinomycosis with an actinomycotic endocarditis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1303. — **Scheen**. Actinomycosis faciei. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 98.

Anthrax.

Duhamel (B. G.) Traitement local de l'anthrax par l'argent colloïdal électrique. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 821. — **Emrys-Roberts** (E.) & Walsh (S. B.) Observations on Brownian movement, with special reference to the anthrax spore. [Abstr.] Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1305. — **Eurich** (F. W.) The cultivation of anthrax bacilli from wool and hair. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 249-253, 2 pl. — **Izabolinski** (M. P.) & Patsevich (B. L.) [Serodiagnosis of anthrax by Ascoli's method.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 612-616. — **Krauss**. Tödlicher Unfall eines Gerbereiarbeiters infolge Milzbrandvergiftung. Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz., 1912, v, 257; 299. — **Müller** (M.) Ueber das Vorkommen von asporogenem Milzbrand unter natürlichen Verhältnissen. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 501-503. — **Pollak** (L.) Die Diagnose der Milzbrandsepsis aus dem Lumbalpunktat. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1702-1704. — **Richter** (P.) Die Bedeutung des Milzbrandes für die Geschichte der Epidemien. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2365. — **Shaburoff** (A. N.) [Anthrax in pigs.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 328-330. — **Wulff** (F.) Ueber Rauschbrand und rauschbrandähnliche Erkrankungen. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1912, xx, 689; 705. — **Zhilin** (D. G.) [Ascoli's thermoprecipitation: a new method of anthrax diagnosis.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 225-233.

Beri-beri.

Fargier. Bérribéri et riz fraîchement decorqué. Ann. d. hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 491-497. — **Gouzien** (P.) Le bérribéri au Tonkin. *Ibid.*, 445-491. — **Guerero** (M. S.) & Gavieres (J. G.) The action of the milk of beri-beric women on the frog's heart. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 167-177. — **Lovelace** (C.) The etiology of beri-beri. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2134-2137.

Cerebrospinal Meningitis.

Cumming (J. H.) A case of pneumococcal cerebro-spinal meningitis. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1294. — **Dopter** (C.) L'infection parameningococcique. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 461-467. — **Duthoit** (R.) Un cas de méningite cérébro-spinale épidémique chez un enfant de 4 ans; traitement sérothérapique; guérison. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 397-402. — **Hansteen**. Om epidemisk cerebrospinalmeningit. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1912, 35-37. — **Jacop** (F. H.) On the presence of sugar in the cerebro-spinal fluid from cases of meningitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1097. — **Ross** (E. A.) A case of meningitis in which the only organism that could be cultivated from the cerebro-spinal fluid during life was a bacillus of the proteus group. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1292-1294. — **Sainton**. Quelques suites nerveuses de la méningite cérébro-spinale. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1912, xxvi, 659. — **Schou** (P.) Et tilfælde av meningitis cerebrospinalis epidemica. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1912, 14. — **Sepp** (Ye. K.) [Prolonged, purulent cerebro-spinal meningitis.] *J. nevropat. i. psikiat.* . . . *Korsakova*, Mosk., 1912, xii, 378-390, 1 pl. — **Stainforth**. Note sur un cas de méningite cérébro-spinale à pneumocoques. *Arch. méd. belges*, Brux., 1912, xl, 248-254. — **Triboulet**, Debre (R.) & Paraf. Méningite cérébro-spinale chez un nourrisson de cinq mois; purpura; septicémie méningococcique; sérothérapie; guérison. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, xxxiv, 552-558. — **Ustvedt**. Om epidemisk cerebro-spinalmeningit. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1912, 52.

Cholera Asiatica.

Bittrolff (R.) Zur Morphologie des Cholera-vibrio. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 496-500. — **Borisova** (Anna P.) [Agglutination of vibrios by normal and cholera serum.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 394-412. — **Craig** (R. C.) The efficiency of anti-cholera serum as a curative and preventive agent. *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1912-13, xlii, 200-205. — **Defressine** (M.), Cazeneuve (M.) [*et al.*] Le choléra asiatique dans la marine à Toulon, en novembre 1911. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, xcvi, 104; 194, 1 plan. — **Freifeld** (Ye. Ya.) [Specificity of agglutination-reaction in the recognition of cholera vibrios.] *Kharkov M. J.*, 1912, xiii, 413-426. *Also, transl.*: *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xiv, 111-129. — **Galli-Valerio** (B.) & Popoff-Tcherkasky (D.) L'azar d'Esch dans la recherche de vibrio cholerae. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 549-554. — **Gastorowski** (N.) [On the cholera-like vibrio.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 363-368. — **Gioseffi** (M.) La gastro-enterite infantile nella profilassi anticolerica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii,

1218-1220. — **Greig** (E. D. W.) Note on the occurrence of the cholera vibrio in the biliary passages. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1423. — **Marcolongo** (G.) La cura fleboidrica del colera secondo esperienze ed osservazioni. *Tommasi*, Napoli, 1912, vii, 394; 409. — **Megaw** (J. W. D.) Note on Major Leonard Roger's method of treatment of Asiatic cholera. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1424. — **Morelli** (E.) Le soluzioni di pancreatina per la coltura dei microrganismi e specialmente del vibrione del colera. *R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic.*, Milano, 1912, 2. s., xlv, 671-675. *Also* [Abstr.]: *Gazz. med. ital.*, Torino, 1912, lxiii, 441. — **Orsi** (G.) Sul colera sperimentale. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1912, lxvi, 45-51. — **Oudard**. Note à propos de l'épidémie de choléra asiatique dans la marine à Toulon, en novembre 1911. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, xcvi, 299-302. — **Piras** (L.) Osservazioni batteriologiche fatte durante il colera di Genova del 1911. *Igiene mod.*, Genova, 1912, v, 289-335. — **Sarkar** (G. B.) Clinical observations on the hypertonic saline treatment of cholera, with special reference to the pathology, prevention and treatment of choleraic uræmia. *Practitioner*, Lond., 1912, lxxxix, 697-712.

Diphtheria.

Coblner (Wolff). Blutdruckmessungen bei erwachsenen Diphtheriekranken. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 45 p. 8°. *

Poetzsch (R. Georg). Ueber die Behandlung der Diphtherie mit grossen und kleinen Serummengen. *Leipz.*, 1912, A. Edelmann. 41 p. 8°. *

Abramow (S.) Pathologisch-anatomische Studien über experimentelle Diphtherieintoxikation und Diphtherieimmunität. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 12-36, 3 pl. — **Agopoff** (V. S.) & Uspenski (N. I.) [Metchnikoff's lactobacillin in diphtheria of children.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 525-544. — **Bordet** (J.) La diphtérie des pigeons. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 41-43, 1 pl. — **Carter** (E. B.) Personal experiences with diphtheria antitoxin. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1912, vi, 476. — **Cathoire** (E.) Sur la différenciation des bacilles de Loeffler et d'Hoffmann. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxiii, 405-407. — **D'Agata** (G.) Sulla genesi del grosso e sulle modificazioni dell'apparato mitocondriale nell'intossicazione ditterica. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1912, xxx, 443-459. — **Diphtérie** (La) en Suisse. *Bull. Office internat. d'hyg. pub.*, Par., 1912, iv, 1615-1634. — **Fumarola**. Il maniluvio faradico nella cura delle paralisi post-difteriche del velopendolo. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 175. — **Hill** (O. W.) Clinical diagnosis and treatment of laryngeal diphtheria. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1912-13, v, 278-281. —

Jones (A. H.) The diphtheria bacillus in regard to its relation to the public health. South. Calif. Pract., Los Angeles, 1912, xxvi, 582-587. — **Meyerhoff (A. N.)** [Diphtheria epidemics of recent years in the Government of Voronezh.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 382. — **Michiels (J.) & Schick (B.)** Die Intracutanreaktion des Menschen auf Diphtherietoxininjektion als Ausdruck des Schutzkörpergehaltes seines Serums. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 255-259. — **Morse (Mary E.)** The application of the complement-fixation reaction to the diphtheria group of organisms. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 433-440. — **Pulawski (W.)** [Treatment of diphtheria with specific serum.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 249-252. — **Rohmer (P.)** Neuere Untersuchungen über den Diphtherieherztod. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 391-401, 2 pl. — **Saggau (C.)** [A case of traumatic diphtheria with paralysis of accommodation, and myocarditis.] Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 669-675.

Dysentery.

Wells (Robert Tait). Dysentery in Hazaribagh central jail, January, 1910-March, 1911; being the report of an inquiry carried out by R. T. Wells. Calcutta, 1912, Gov. Print. 51 p. 3 pl. fol.
Scient. mem. off. med. & san. dep. Gov. India, No. 52.

Beck (H. G.) Duodenal medication of ipecac in the treatment of amebic dysentery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2110-2114. — **Cade (A.), Thevenot (L.) & Roubier.** Les abcès du foie dans la dysenterie amibienne autochtone. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 541-562. — **Dopter (C.)** Diagnostic bactériologique de la dysenterie bacillaire. Paris méd., 1911-12, 503-507. — **Lo Re (M.)** Etiologia e patogenesi dell'enterite dissenteriforme dei bambini. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 505; 561. — **Lüdke (H.)** Die Epidemiologie der Bazillenruhr. Sitzungs. d. phys.-med. Gesellschaft zu Würzb., 1912, 1-6. — **Ouin.** Dysenterie chronique. Thrombose par artérite de l'artère frontale ascendante droite et ramollissement cortical consécutif. Monoplagie brachiale gauche, respectant le pouce. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 501. — **Rogers (L.)** Sixty cases of amebic dysentery illustrating the treatment by ipecacuanha and emetina respectively. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 421-427. — **Romm (M. O.) & Balashoff (A. I.)** [Causes of epidemic dysentery in Kiev during 1910-11.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 727-731. — **Simon (S. K.)** A further word on the ipecac treatment of amebic dysentery. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 373-379.

Epidemic Poliomyelitis.

Anderson (J. F.) & Frost (W. H.) Transmission of poliomyelitis by means of the

stable fly (*Stomoxys calcitrans*). Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 332-335. Also: Lancet, Lond., 1912, ii, 1502. — **Bidenkap (J. H.)** Poliomyelitetidemi i Lesje lægedistrikt i 1911. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 149-155. — **Bordet (E.) & Danulescu (V.)** Recherches électriques dans la poliomyélite des singes. Arch. d'électricité méd., Bordeaux, 1912, xx, 369-385. — **Brandenberg (F.)** Zur Epidemiologie und Therapie der epidemischen akuten Kinderlähmung. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1265-1269. — **Farrar (R.)** The public health aspects of poliomyelitis. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 350-359. — **Fernandes (U.)** Poliomyelitis anterior aguda del adulto y embarazo. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 693-699. — **Flexner (S.) & Clark (P. F.)** A note on the mode of infection in epidemic poliomyelitis. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 1. — **Gött.** Siebenjähriges Mädchen mit akuter Poliomyelitis. Verhandl. d. München. Gesellschaft f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 10. — **De Lange (Cornelia) & Schippers (J. C.)** Eenige gevallen van acute poliomyelitis. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1368-1373. — **Lundsgaard (K. K. K.)** [A few cases of acquired paralysis of the eye-muscles in infantile poliomyelitis.] Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1711-1716. — **Müller (E.)** Die Epidemiologie der sog. spinalen Kinderlähmung. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 212-224. — **Parelius (M.)** Gastro-enteritis acuta gravis; poliomyelitifarang? Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 109-112. — **Ravenna (A.)** Un caso di poliomyelitis subacuta in una bambina di 10 mesi; osservazione clinica ed anatomo-patologica. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 840-846. — **Sachs (B.)** Acute infectious transverse myelitis due to the virus of poliomyelitis; complete recovery. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 747-751. — **Snow (W. B.)** Epidemic poliomyelitis. J. Advanc. Therap., N. Y., 1912, xxx, 395; 451. — **Sterling.** [Two cases of Heine-Medin's disease with symptoms of disease of the pyramidal tracts.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 597-600. — **Thomsen (O.)** Experimentelle undersøgelser over poliomyelitis. Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 637-654. — **Verge (C.)** Notes sur l'intervention électrique dans la paralysie infantile. Bull. méd. de Québec, 1912, xiv, 97-99. — **Wiener (A.)** Report upon a case of acute bulbar palsy with autopsy and histological findings; type: anterior poliomyelitis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1028-1031.

Erysipelas.

Gargano (Claudio). L'eresipela e le complicanze streptococciche. Torino, 1912, Unione tipogr. ed. Torinese. 387 p. 4°.

Jenkins (W. A.) The treatment of erysipelas with phylacogens. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, x, 855. — **Lesné** & **Françon**. De quelques particularités de l'érysipèle du nouveau-né; forme clinique avec signe d'insuffisance surrénale. Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 557. — **Malyuzhenko** (D. M.) [Treatment of erysipelas by antidiphtheritic serum.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 105-110. — **Stavski** (V. V.) [Aronson's anti-streptococcic serum in the treatment of erysipelatos inflammations.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 906. — **Volkovich** (V. M.) [Treatment of erysipelas by anti-diphtheritic serum.] *Ibid.*, 904-906.

Glanders.

Khoromanski. [Skin reaction in glanders.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg, 1912, xlii, 521-525. — **Marshall** (C. J.) The mallein tests. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xlii, 192-199. — **Schwartz** (M. I.) [Complement fixation in the diagnosis of glanders.] Kharkov. M. J., 1912, xiii, 296-305.

Hydrophobia.

Harris (D. L.) The production of anti-rabic immunity by intra-spinal injections of virus. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, ii, 397-401. — **Jastrebnaky** (D.) Zur Frage über die Negrischen Körperchen. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 65-68, 1 pl. — **Steinhardt** (Edna), **Poor** (D. W.) & **Lambert** (R. A.) The production in vitro in the normal brain of structures simulating certain forms of Negri bodies. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, ii, 459-463, 1 pl. — **Ushakoff** (V.) & **Isayenko** (I.) [Intracerebral infection of rabbits with the virus of rabies.] Kharkov. M. J., 1912, xiii, 291-296.

Influenza.

Benon (R.) Grippe et asthénie périodique. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1727. — **Progulski** (S.) [Influenza-like bacilli and personal observations.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 385-388.

Leprosy.

Liston (William Glen) & **Williams** (Thomas Samuel Beauchamp). A streptothrix isolated from the spleen of a leper. Calcutta, 1912. Gov. Print. 8 p. 3 pl. fol.

Scient. mem. off. med. & san. dep. Gov. India, No. 51.

Bayon (H.) A comparative experimental study of the leprosy cultures of Clegg, Duval, Kedrowsky, Rost and Williams. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1191-1194. — **Krikliviy** (A. A.) [On the infection with leprosy, and on

the mode of transmission of its contagion.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiii, 203-209. — **Lafforgue**. Un cas de lèpre à symptomatologie discrète avec localisations nerveuses rares. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 509-511. — **Lebœuf** (A.) La lèpre fruste en Nouvelle-Calédonie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 578-584. — —. Recherches expérimentales sur la valeur du rôle que peuvent jouer certains insectes hématophages dans la transmission de la lèpre. *Ibid.*, 667-686. — **Marchoux** (E.) & **Sorel** (F.) La lèpre des rats (second mémoire); recherches étiologiques et réflexions qu'elles suggèrent à propos de la lèpre humaine. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 778-801. — **Pattison** (C. R. M.) The contagiousness of leprosy. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1386. — **Sticker** (G.) Aussatzhäuser in Westfalen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2480. — **Wellman** (C.) Salvarsan in leprosy. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 996-1001.

Measles.

Bonnet (M.) Un cas de rougeole atypique terminée par une otite double suppurée. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1912, viii, 83-85. — **Graham** (J. A.) Necrosis of the jaw following measles. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1547. — **Mautner** (H.) Harn-toxizität und Masern. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2215. — **Morgan** (G. F. E.) Scarlatinal measles. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1547. — **Tunnichiff** (Ruth). Observations on the phagocytic activity of the leucocytes in measles. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 474-479.

Parotitis.

Merelli (L.) Sulla etiologia della parotite epidemica. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 494-496. — **Raymond** (V.) La pancréatite ourlienne. Paris méd., 1911-12, ii, 240-244. — **Turner** (B. F.) Fatal multiple neuritis due to mumps. Memphis M. Month., 1912, xxxii, 463-465.

Plague.

Aumann (O.) Beobachtungen nach Salvarsaninjektion bei einem Fall von menschlicher Bubonenpest. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2166-2168. — **Balikleiski** (A. I.) [Historical sketch of plague epidemics in Russia from the foundation of the empire to date, and in other lands.] Izvest. Obsh. Astrakhan. Vrach., 1912, v, Mar.-May, 13-44. — **Barber** (M. A.) Immunization of guinea pigs by vaccination with a virulent plague (pneumonic) bacilli mixed with agar. Philippine J. Sc., Manila, 1912, vii (B), 245-250. — —. The infection of guinea pigs, monkeys and rats with doses of plague bacilli (pneumonic),

ranging from one bacillus upwards. *Ibid.*, 251-254. — **Barber** (M. A.) & **Teague** (O.) Some experiments to determine the efficacy of various masks for protection against pneumonic plague. *Ibid.*, 255-268. — **Bechtereff** (N. I.) [Report of the expedition to the Kirgheez steppes to investigate camels in regard to their subjectivity to human plague.] *Vestnik. obsh. vet.*, St. Petersburg, 1912, xxiv, 539-546. — **Braddock** (C. S.), jr. Bubonic plague; seen at close range in the Far East; some random notes. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 419. — **Épidémiologie et prophylaxie de la peste.** *Bull. Office internat. d'hyg. pub.*, Par., 1912, iv, 1592-1614. — **Guiteras** (J.) Three cases of bubonic plague in Havana. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1780-1784. — **Klodnitski** (N. N.) [Origin and prevalence of pneumonic plague.] *Izv. Obsh. Astrakhan. Vrach.*, 1912, v, Mar.-May, 54-78. — **Kontovt** (S. V.) [Organization of the fight against the plague among the Kirgheez.] *Ibid.*, 44-54. — **Kulyosha** (G. S.) [Pathological anatomy of pneumonic plague according to the data of the last epidemic in Manchuria (1910-11).] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 602. — **Lebrede** (M. G.) Organización del servicio bacteriológico de peste en la sección de investigaciones y estudio de las enfermedades transmisibles. *San. y benefic. Bol. ofic.*, Habana, 1912, viii, 179-241. — **Maltseff** (M. A.) [Therapeutic value of normal horse serum in the plague of dogs.] *Vestnik. obsh. vet.*, St. Petersburg, 1912, xxiv, 382. — **Persenaire** (J. B. C.) Pest in Nederlandsch Indië. *Med. Rev.*, Haarlem, 1912, xii, 534-539. — **Strong** (R. R.) Studies on pneumonic plague and plague immunization. The expedition to Manchuria and the conditions under which the work was performed there. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1912, vii (B), 131-136. — **Strong** (R. P.), **Crowell** (B. C.) & **Teague** (O.) Studies on pneumonic plague and plague immunization. *Pathology. Ibid.*, 203-222. — **Strong** (R. P.) & **Teague** (O.) The method of transmission of the infection in pneumonic plague and manner of spread of the disease during the epidemic. *Ibid.*, 137-156. — — — — — Portal of entry of infection and method of development of the lesions in pneumonic and primary septicaemic plague: Experimental pathology. *Ibid.*, 173-180. — — — — — Studies on pneumonic plague and plague immunization. Clinical observations. *Ibid.*, 181-186. — — — — — Studies on pneumonic plague and plague immunization. Bacteriology. *Ibid.*, 187-202. — — — — — Susceptibility of animals to pneumonic plague. *Ibid.*, 223-228. — — — — — Protective inoculation against pneumonic plague. *Ibid.*, 229-244. — **Teague** (O.) & **Barber** (M. A.) Influence of atmospheric temperature upon the spread of pneumonic plague. *Ibid.*, 157-172. — **Uthemann**. Wie begegnete das Schutzgebiet Kiautschou der andringenden Pestgefahr? *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipzig, 1912, xvi, 789-807.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Sombold (Bernhard). Die Wirkung der Digitalis auf den toxisch vergifteten Herzmuskel bei Pneumonie. *Leipz.*, 1912, A. Edermann. 19 p. 8°. *

Barnes (H. L.) Pneumonia in open air sanatoria. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1229-1231. — **Doches** (A. R.) The presence of protective substances in human serum during lobar pneumonia. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1912, xvi, 665-679. — — — — — The occurrence and virulence of pneumococci in the circulating blood during lobar pneumonia and the susceptibility of pneumococcus strains to univalent anti-pneumococcus serum. *Ibid.*, 680-692. 1 tab. — **Duthoit** (R.) Un cas de pneumonie compliqué de pleurésie et de péricardite purulente à microbe de Cohen (microbe de la méningite cérébro-spinale épidémique). *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 393-397. — **Freeman** (R. G.) Serum treatment of pneumonia. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1912, iv, 383-390. — **Gouget** (A.) & **Moreau** (R.) Pneumonie lobaire à pneumobacilles. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 296-304. — **Holland** (W.) Pneumonie kompliziert mit akut ledrrheumatisme. *Hosp.-Tid.*, København, 1912, 5. R., v, 675-683. — **Maillet & Aimes**. Pneumonie double successive après ablation de végétations adénoïdes. *Montpel. méd.*; 1912, xxxv, 448. — **Matthes** (M.) Ueber die krupöse Pneumonie. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1912, xix, 1213-1221. — **Maudsley** (H.) A case of right lobar pneumonia with empyema, and pyopericarditis. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 717. — **Menetrier & Legrain**. Infections aiguës simultanées pneumococcique et tuberculeuse (hépatisation pneumonique et granulie). *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 436-443. — **Nordman**. Splénopneumonie pneumococcique. *Loire méd.*, St. Étienne, 1912, xxxi, 289-293. — **Pierantoni** (G.) Sopra un caso di polmonite abortiva. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1201. — **Rosenow** (E. C.) & **Aikin** (A.) The action on dogs of the toxic substance obtainable from virulent pneumococci and pneumonic lungs. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1912, xi, 480-495, 8 pl. — **Raby** (A.) La pneumonie infantile. *Arch. méd. d'Angers*, 1912, xvi, 289-300. — **Stillman** (C. K.) Mortality of lobar pneumonia in alcoholic subjects. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 959-961. — **Weitz**. Die Behandlung der Pneumonie mit nach Neufeld-Haendel hergestelltem Pneumokokkenserum. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxviii, 2242.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Bendix (Aron). Zur Behandlung des Gelenkrheumatismus mit Atophan und

- Isatophan. Berl., 1912, J. Sittenfeld. 15 p. roy. 8°. *
- Bredow** (Carl Richard). Beiträge zur Entzündung der serösen Häute nach Polyarthritidis rheumatica acuta. Leipz., 1912, E. Lehmann. 53 p. 8°. *
- Kobylnska** (Kasimira). Zwei Fälle von Rheumatismus tuberculosus (Poncet'sche Krankheit). Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *
- Branson** (W. P. S.) A clinical study on the avenues of rheumatic infection: based upon examination of 75 cases of Sydenham's chorea. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1429-1432. — **Dorsey** (F. P.) Treatment of rheumatism with rheumatism phyllogen. West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 606. — **Gordon** (M. H.) The histology of experimental rheumatism. Lancet, Lond., 1912, ii, 1394; 1539. — **Schloss** (O. M.) The injection of rhesus monkeys with blood from patients with rheumatic fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1946. — **Tompka** (T.) [Alexipon, a new remedy for rheumatism.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 252. — **Treber** (H.) Ueber Melubrin. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1833.
- Rubella.**
- Fyodoroff** (P. I.) [On rubeola.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 289-291. — **Valagussa** (F.) Sul concetto clinico ed etologico della malattia di Dukes. (Quarto malattia o quarto esantema.) Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 827-840.
- Scarlatina.**
- Bottger** (August). Ueber Herzstörungen nach Scharlach. Berl. [1912], E. Ebering. 29 p. 8°. *
- Ebner** (Franz). Ueber Stauungsblutungen in der Haut und ihre Bedeutung für die Diagnose des Scharlachs. Leipz., 1912, E. Lehmann. 27 p. 8°. *
- Blumenfeld** (M. L.) [The value of the periodic work of the Irkutsk municipal contagious pavillion in the struggle with scarlatina in the city.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 130-133. — **Cameron** (A. T.) The treatment of scarlet fever on aseptic lines. Med. Officer, Lond., 1912, viii, 255. — **Glomset** (D. J.) Intra-leukocytic bodies in scarlet fever. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 468-473. — **Kretschmer** (M.) Ueber die Döhl'schen Leukozyteneinschlüsse bei Scharlach. Deutsche med. Wchenschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2163-2166. — **Levitski** (V.) [Epidemic peculiarities of scarlatina.] Obshtshestven. Vrach., Mosk., 1912, iii, 445; 611; 713. — **Riddell** (D. F.) Necrosis of the vertebrae following scarlet fever. Glasgow M. J., 1912, lxxviii, 428-430. — **Rumyantseff** (F. D.) [Nephritis in scarlatina.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 503; 549; 588; 657; 688. — **Schiboni** (L.) Su le nefriti acute scarlatino-interstiziali linfocitarie. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 822-827. — **Voynoff** (B. N.) [So-called "wound scarlatina" and scarlatiniform erythemata.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 623; 654. — **Zdravomfalo** (V. M.) [Experience of obtaining anti-scarlatinal serum and its clinical application.] *Ibid.*, 985-989.
- Septicæmia, Pyæmia.**
- Andries** (J. H.) Septic cases treated with stock vaccine. Bact. Therap., Detroit, 1912-13, ii, 54. — **Bekenski** (P. V.) [Preservation of the virulence of the bacilli of hæmorrhagic septicæmia.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 269-272. — **Coffey** (W. B.) & Cummins (W. T.) Report of a case of pyæmia. Calif. State J. M., San Fran., 1912, x, 483-485. — **Pusateri** (S.) La terapia colloidale come sussidio agli atti operativi nelle piemie otogene. Bol. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1912, xxx, 229-244.
- Smallpox.**
- See, also, Vaccinia, etc.*
- Creignon** (J.) Ethnographie des Somalis; médecine: la variole et son traitement. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 495-497. — **Fink** (L. G.) A rare, and probably undescribed, eruption in smallpox. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 353. — **Fischer-Defoy** (W.) Ueber Pocken und Pockenimpfung. Schmidt's Jahrb., Leipz., 1912, cccxvi, 373-385. — **Pedley** (T. F.) Treatment of smallpox by tincture of iodine. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 435.
- Tetanus.**
- Werthmann** (Paul Alwin Heinrich). Die Bedeutung des Tetanusantitoxins für die Therapie des Tetanus unserer Haustiere, unter besonderer Berücksichtigung des Pferdes. [Leipzig.] Dresden, 1912, O. Franke. 79 p. 8°. *
- Clerc** (A.) Tétanos grave: sérothérapie: guérison. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. d. Par., 1912, 3. s., xxxiv, 516-519. — **Darier** (J.) & Flandin (C.) Sur un cas de tétanos traité par les injections massives de sérum antitétanique. *Ibid.*, 458-466. — **Dodd** (V. A.) The prophylaxis and therapy of tetanus. Ohio M. J., Columbus, 1912, viii, 621-625. — **Houghton** (H. S.) Two tales of a city; tetanus hæmorrhage. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 633-637. — **Irons** (E. E.) The value of tetanus antitoxin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2084. — **Kocher** (T.) Erfolge einer neueren Behandlungsmethode bei Tetanus. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 969-984. — **Manthey** (C.) Tetanus. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x,

1474-1476. — **Motzföldt** (K.) Tetanusinfektion fra lungeabsces. *Ibid.*, 1329-1333. — **Schmerz** (H.) Lokaler Tetanus. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 609-633. — **Tüchler** (F.) Ein Fall von Pseudotetanus. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 2631. — **Zembrzanski** (L.) [Traumatic tetanus treated with hypodermic injections of carbolic acid, with happy result.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 311-319.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

Armand-Delille (P. F.) Le mécanisme de l'immunité; les poisons tuberculeux et leurs rapports avec l'anaphylaxie et l'immunité. Par., 1912, Masson & Cie. 46 p. 8°.
(Euvre med.-chir., Par., No. 66.)

Bandelier (Bruno Ernst Gottlieb) & **Roepke** (Otto). Die Klinik der Tuberkulose. 2. Aufl. Würzb., 1912, C. Kabitzsch. 653 p. 8 pl. 4°.

Fearis (Walter H.) The treatment of tuberculosis by means of the immune substances (I. K.) therapy; an introduction to Carl Spengler's work on immunity and tuberculosis. Lond., 1912, J. Murray. 226 p. 8°.

Haupt (Ernst Gotthard Herbert). Untersuchungen über die therapeutische Wirkung des Tuberkulins gegen die Tuberkulose des Meerschweinchens und Kaninchens. [Leipzig.] Würzb., 1912, C. Kabitzsch. 54 p. 8°. *

Ramirez Garcia (M.) Tuberculinodiagnostico y tuberculinoterapia. Logrono, 1912. 456 p. 8°.

Schaefer (Rudolf [Felix Kurt]). Bilden Volksheilstätten eine Gefahr für ihre Umgebung? München, 1912, R. Müller & Steinicke. 26 p. 8°. *

Sézary (Albert). Tuberculinothérapie et sérothérapie antituberculeuse. Par., 1912, J. B. Baillière et fils. 95 p. 12°.

Weinmann (Kurt). Serologische Untersuchungen über das Verschwinden der kutanen Tuberkulinreaktion während der Masern. Heidelb., 1912, J. Horning. 37 p. 8°. *

Allen (A. R.) The use of tuberculin in tubercular adenitis of the neck. Penn. M. J., Phila., 1912, xvi, 216-218. — **Andvord** (K. F.) Tuberkuløsens stadier og immunitetsforhold. Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1609-1638. — **Belfanti** (S.) La reazione vitale del goso sul bacillo della tubercolosi. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 539-545. — **Bernard** (L.), **Debré** (R.) & **Porak** (R.) Sur le mécan-

isme et la prévention des accidents de la sérothérapie antituberculeuse. Presse méd., Par., 1912, xx, 809-811. — **Bernheim** (S.) Guérison spontanée et guérison thérapeutique de la tuberculose. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1912, xxii, 248-296. — **Klinische und therapeutische Untersuchungen über die Behandlung der Tuberkulose mit dem radioaktiven Jodmenthol.** Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere. Med., Wiesb., 1912, xxix, 380-396. — **Bordoni-Uffreduzzi** (G.) Il pericolo della tubercolosi nelle carni congelate d'America. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 612-616. — **Boyle** (E. M.) The negro and tuberculosis. J. Nat. M. Ass., Tuskegee, Ala., 1912, iv, 344-348. — **Bruschetti** (A.) Immunità und Therapie der Tuberkulose. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 531-537. — **Burckhardt** (J. L.) Ueber das Blutbild bei Hühnertuberkulose und dessen Beziehungen zur sogenannten Hühnerleukämie nebst Bemerkungen über das normale Hühnerblut. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, xiv, Orig., 544-604. — **Burnet** (E.) & **Mantoux** (C.) Inoculation tuberculeuse par voie intradermique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 384. — **Calmette** (A.) Les tuberculoses animales et leur rôle dans la contamination de l'homme. Rev. scient., Par., 1912, ii, 516-519. — **Calot**. Le traitement des tuberculoses suppurées. Paris méd., 1911-12, 501-503. — **Castaigne** (J.) & **Gouraud**. Les réactions à la tuberculine. Arch. gén. de méd., Par., 1912, v, 869-894. — **Chabé**. Éléphantiasis tuberculeux. Prov. méd., Par., 1912, xxiii, 516. — **Chatterjee** (G. C.) Therapeutic use of tuberculin in tuberculosis. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 427-432, 1 ch. — **Christoffersen** (N.) & **Enger** (M.) Tuberkuløshjem i Brønnø, Nordland. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 194-200. — **Cilley** (A. H.) The local and general treatment of tuberculous abscesses and sinuses. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1021-1033. — **Congrès** (VII) international contre la tuberculose, Rome, 14.-20. avril, 1912. Rev. de la tuberculose, Par., 1912, 2. s., ix, 257-467. — **Corper** (H. J.) Intra-vitam staining of tuberculous guinea-pigs with fat-soluble dyes; studies on the biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. II. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 373-387. — **Cortona** (E.) La fototerapia come cura complementare invernale delle cure marine in alcune forme scrofulo tubercolari della cute e del sistema articolare e osseo. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1305-1307. — **Cozzolino** (O.) Intorno ad alcune odierne quistioni diagnostiche e prognostiche relative alla tubercolosi nell'infanzia. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 721-736. — **Cruikshank** (J.) On the direct cultivation of tubercle bacilli from tuberculous tissues. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1298-1300. — **Curschmann** (H.) Diagnostische und therapeutische Erfahrungen mit Tuberkulin Rosenbach. Verhandl. d.

- deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 369-371. — **Deist** (H.) Ueber Albumosurie bei Tuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiii, 547-559. — **Dietl** (K.) & **Hamburger** (F.) Ueber tuberkulöse Exazerbation. Experimentelle Studie. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 55-65. — **DeVine** (J. F.) Educating the public on the control and eradication of tuberculosis. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xlii, 157-166. — **Esch** (P.) Die Anwendung der intrakutanen Tuberkulinreaktion als Hilfsmittel zum beschleunigten Nachweise von Tuberkelbazillen durch den Tierversuch. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2092-2096. — **Ewart** (R. J.) A cause of the fall in the death-rate from tuberculosis in western Europe. Med. Officer, Lond., 1912, viii, 233. — **Flessinger** (N.) & **Moreau** (R.) La forme anémique de la granulie. Bull. et mém. Soc. méd. de hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 449-456. — **Finzi** (G.) Le diagnostic de la tuberculose chez nos animaux domestiques. Rec. de méd. vét., Par., 1912, lxxxix, 465-468. — **Foy** (L. H.) The tubercular dispensaries of London. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 479-482. — **Fragale** (V.) La ricerca del bacillo di Koch nel liquido cerebrospinale dei bambini affetti da meningite tubercolare. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 847-854. — **Fraser** (J.) A possible test in the differentiation between human and bovine types of the tubercle bacillus. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1432-1434. — **Friedmann** (F. F.) Heil- und Schutzimpfung der menschlichen Tuberkulose. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2214-2217. [Discussion], 2241. Also, transl.: Bact. Therap., Detroit, 1912-13, ii, 104-114. — **Fuchs von Wolfring** (S.) Zur Bekämpfung der Volks-Tuberkulose, Heilstättenonderspezifische Therapie? Gesundheit, Leipzig., 1912, xxxvii, 609; 641. — **Gaucher**. Sur la déclaration obligatoire de la tuberculose. [Discussion.] Bull. Acad. de méd., Par., 1912, lxviii, 158; 302; 334; 372; 412. — **Geibel** (P.) Ist das Tuberkulin für den gesunden Organismus ungiftig? Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 13-30. — **Giani** (R.) Sulla cura iodica alla Durante in varie forme di tubercolosi chirurgica; considerazioni pratiche; presentazione di ammalati. Ann. del r. Ist. di clin. chir. di Roma, 1912, iv, 291-296. — **Gibb** (J. A.) Tuberculosis in general practice; with special regard to tuberculin treatment. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1351-1353. — **Gibson** (J. D.) A resume of four hundred cases of tuberculosis in which X-ray has played an important part. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 216-229. — **Gigliobianco** (M.) Contributo alla diagnosi della tubercolosi, con speciale riguardo al metodo del Lucibelli. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 961-964. — **Gougerot** (H.) Classification des bacillo-tuberculoses aiguës. I. Tuberculoses aiguës de Laënnec. II. Granules d'Empis. III. Septicémies non folliculaires: typho-bacilliose de Landouzy. Rev. de méd., Par., 1912, xxxii, 788-818. — **Gouraud** (F. X.) Quelques réflexions sur l'antithermie dans la tuberculose; un nouvel antithermique "l'elbon." Bull. gén. de thérap. ap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 593-606. — **Hawes** (J. B.) Survey of the tuberculosis situation in Massachusetts. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 728-731. — **Hecht** (A.) Beiträge zur medikamentösen Therapie der Tuberkulose. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2277-2279. — **Heine**. Erfahrungen und Gedanken über Tuberkulose und Tuberkulin. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1777, 1 pl.; 1822. — **Hess** (A. F.) The relation of the virulence of the tubercle bacillus to its persistence in the circulation. Arch. Int. Med., Chicago, 1912, x, 577-584. — **Huss** (G.) La déclaration de tuberculose; son objet; sa limitation. Arch. gén. de méd., Par., 1912, v, 895-917. — **Irwell** (L.) Natural selection: the etiological factor in the decrease of tuberculosis. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 125-132. — **Kalter** (M.) [Local tuberculin reaction in cattle.] Przegl. wet., Lwów, 1911, xxvi, 341; 390; 429; 483; 1912, xxvii, 1; 90; 133; 177; 221; 265; 309; 353; 416. — **Kirchenstein** (A.) Ein Beitrag zu den Strukturfärbemethoden der Tuberkuloseerreger. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 313-318. — **Klett** (B.) Ueber die Wirkung toter Tuberkelbacillen. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. u. Bakteriolog. Inst. zu Tübing., Leipz., 1912, viii, 129-144. — **Klotz**. Ueber Tuberkulinbehandlung. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 259-268. — **Korb** (P.) Eine neue Modifikation der Tuberkulinbehandlung. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 339-346. — **Krauss** (H.) Das Tuberkulin in Diagnose und Therapie. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 737-742. — **Kriesel** (W. A.) Our duty to the public in the combat with tuberculosis. Journal-Lancet, Minneapolis, 1912, xxxii, 574-579. — **Lapage** (C. P.) Tuberculous infection and tuberculous disease in infancy and childhood. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1375-1377. — **Liebermeister**. Ueber aktive und sogenannte inaktive Tuberkulose. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 355-358. — **von Linden** (Gräfin). Weitere Erfahrungen mit einer Chemotherapie der Tuberkulose. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2560-2563. — Die Ergebnisse des Finklerschen Heilverfahrens bei der Impftuberkulose des Meerschweinchens. Ztschr. f. Chemotherapie. [etc.], Leipz., 1912, i, Ref., 809. — **Lipsitz** (S. T.) & **Henske** (A. C.) The St. Louis Municipal Tuberculosis Clinic. A clinical and statistical review of six years' progress, with observations and conclusions. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 172-181. Also: Week. Bull. St. Louis M. Soc., 1912, vi, 403. — **Lyons** (W. C.) A new form of tuberculin (T. F.). Some notes on its diagnostic and therapeutic value. Lancet, Lond., 1912, ii, 1582. — **Lyubarski** (V. A.) [Diagnostic value of Pirquet's cutaneous reaction in adults.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 580; 628. — **Marxer** (A.) Experimentelle Tuberkulosestudien. IV. Intravenöse Immunisierungsversuche an Meerschweinchen. Ztschr.

- f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 663-667. — **Masucci** (P.) I nuovi orizzonti della terapia sociale della tubercolosi, ovvero il dispensario antitubercolare obbligatorio. (Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 936-943. — **Matthes** (M.) Die Diagnose der Miliartuberkulose. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1769-1773. — **Maynard** (G. D.) The relative importance of infection and heredity in the spread of tuberculosis. South African M. Rec., Capetown, 1912, x, 433-450. Also: Transvaal M. J., Johannesburg, 1912, viii, 58-82. — **Menzer** (A.) Erfolge und Ausblicke der Bakteriotherapie. II. Das mannigfaltige klinische Bild der Tuberkulose. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1912, xix, 1337; 1371. — **Meyer** (F.) & Schmitz (K. E. F.) Ueber das Wesen der Tuberkulinreaktion. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1963-1966. — **Meyer** (K.) Ueber Immunisierungsversuche mit Tuberkelbacillen, Tuberkelbacillennlipoiden und lipoidfreien Tuberkelbacillen. Ueber antigene Eigenschaften von Lipoiden. VI. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 245-256. — **Nietner**. Inaugural lecture on the modern combat against tuberculosis amongst children. Lancet, Lond., 1912, ii, 1343-1349. — **Orloff** (A. P.) [Treatment of tuberculosis with Romanovski's phosphacid.] Tuberkulyoz, S.-Peterb., 1912, i, 134-163. — **Orloff** (G. A.) [Yefimoff's reaction of urine in tuberculosis.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 915. — **Orton** (Susanne) & Cooke (J. M.) A ten years' survey of tuberculosis in Lafayette County. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912, xi, 172-178. — **Ostenfeld** (J.) & Permin (G. E.) Sammenlignende Undersøgelser over subkutane Tuberkulininjektioners og kvantitative Kutanreaktioners diagnostiske Værdi. Høsp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1329-1340. — **Pane** (D.) Antagonismo tra micro-organismi isolati dalle feci ed il vibrione di Koch; virulenza del vibrione di Koch isolato da portatori; un vibrione acquatile; osservazioni fatte durante l'epidemia del 1911, nel Salernitano. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1233-1241. — **Perez** (G.) Sull' importanza funzionale delle glandole linfatiche e su talune proprietà degli estratti di glandole tubercolari. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. chir., 481-484. — **Peterka** (H.) Ueber das Recidiv in der chirurgischen Tuberkulose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 728-733. — **Philip** (R. W.) Presence and prevalence of tuberculosis in childhood. Am. Pract., N. Y., 1912, xlv, 465-471. — **Potter** (T.) Tuberculin treatment. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1912, v, 469-473. — **Ransome** (A.) An address on the duties of the state in regard to tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1349-1351. — **Rappin** (G.) Immunisation antituberculeuse. Province méd., Par., 1912, xxiii, 469-473. — **Reade** (A. G. L.) & Caley (F. G.) The value of X-rays in the diagnosis of tuberculosis in children. Lancet, Lond., 1912, ii, 1501. — **Rivière** (J. A.) Physiothérapie de la tuberculose. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 317. — **Rockhill** (C. S.) & Dunham (K.) Differential diagnosis reported from the Cincinnati Tuberculosis Hospital. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 476-485, 5 pl. — **Roncaglio** (G.) Contributo alla conoscenza della "reazione meiostagmica" nella diagnosi della tubercolosi umana e bovina. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 633-644. — **Sarason** (D.) Bekämpfung der Tuberkulose durch Hygienisierung des Wohnens der Massen vermittelst einer neuen, ökonomisch durchführbaren Hausform. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2230-2232. — **Sauton** (B.) Sur la nutrition minérale du bacille tuberculeux. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 860. — **Scheltens** (G.) Kindertuberculose. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 258; 444; 514. — **Schmerz** (H.) Die Röntgenradiotherapie der chirurgischen Tuberkulose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 634-693. — **Schurmeyer** (K.) Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung im Kreise Hummeling. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxv, 753-763. — **Sieber** (N. O.) Die Hydrolyse der Tuberkelbacillen. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 554-556. — **Sokolowski** (A.) [Does our Jewish population suffer less from phthisis and other diseases of the respiratory organs? Based on the analysis of 10,000 personal observations, a contribution to the so-called racial pathology.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 621-644, 3 tab. — **Spaet** (F.) Die Tuberkulose in Fürth und ihre Bekämpfung. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg., Brunschwg., 1912, xlv, 715-735. — **van Stockum** (W. J.) Die therapeutische Wirkung der mit Röntgenstrahlen vorbehandelten Milz bei Tuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1857-1863. — **Vulpus** (O.) Die Einrichtungen des Sanatoriums Solbad Rappennau für Knochen-, Gelenk- und Drüsenleiden (chirurgische Tuberkulose). Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 274-276. — **Weill** (E.), Gardère (C.) & Dufourt (A.) Anémie hémolysinique tuberculeuse. Presse méd., Par., 1912, xx, 923. — **Wells** (H. G.) & Corper (H. J.) The lipase of bacillus tuberculosis and other bacteria; studies on the biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. III. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 388-396. — **Wells** (H. G.) & Hedenburg (O. F.) Studies on the biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. I. The permeability of tubercles for iodine compounds and proteins. *Ibid.*, 349-372. — **Whiteside** (G. S.) The use of tuberculin in the treatment of surgical urogenital tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2232-2234. — **Witte** (A.) Zur Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 694-702. — **Zarfl** (M.) Ein Fall von kongenitaler Tuberkulose. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 221.

Tuberculosis (Pulmonary).

- Chraplewski (Willi).** Erfahrungen mit der perkutanen Tuberkulinreaktion (Salbenreaktion nach Moro) bei der Lungentuberkulose Erwachsener. Berl., 1912, Th. Baruch. 15 p. 8°. *
- Herb (Joseph).** Ein kleiner Beitrag zur Tuberkulose in der frühesten Kindheit. München, 1912, Kastner & Callwey. 27 p. 8°.
- Luda (Georg).** Die Lungenschwindsucht; Entstehung, Verhütung und Heilung. Berl. [1912], Schweizer & Co. 37 p. 8°.
- Mircolli (Stefano).** La tubercolosi come processo infettivo fisiologico. Napoli, 1912, V. Idelson. 249 p. 4°.
- Sabourin (Charles).** Traitement rationnel de la phtisie. 4. éd. Par. [1912], 1913, Masson & Cie. 372 p. 8°.
- Strandgaard (N. J.)** Lungentuberkulosens hygieniske behandling almenfattelig fremstillet. Kjøbenhavn, 1912. 88 p. 8°.
- Anglada (J.)** Examen bactériologique des crachats tuberculeux. Province méd., Par., 1912, xxiii, 506. — **Acs-Nagy (S.)** Das Sputum: ein weiss und sein praktischer Wert in der Diagnose bei Erkrankungen der Atmungsorgane; besonders bei Lungentuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1904-1909. — **Bartlett (P. C.) & Murphy (C. V.)** The use of lactic acid soured milk and lactic acid bacilli in pulmonary tuberculosis. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 441-457. — **Bayeux (R.)** Traitement de la tuberculose pulmonaire par les injections hypodermiques de gaz oxygéné. Arch. gén. de méd., Par., 1912, v, 811-824. — **Berger (E.)** La temperatura ascellare ed il valore diagnostico delle differenze termiche fra le due ascelle nella tubercolosi polmonare. Incurabili, Napoli, 1912, xxvii, 385; 441. — **Bernardeau (M.)** Tuberculose et zona. Province méd., Par., 1912, xxlii, 485. — **Bertrán y Castillo (F.)** Las inyecciones de alcohol como tratamiento de las disfgias de los tuberculosos. Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 594-598. — **Beschoner (H.)** Die Unterbringung fortgeschrittener Lungenkranker. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 406-415. — **Bezançon (F.) & Gastinel (P.)** Corticalite pulmonaire caséuse tuberculeuse. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 515-517. — **Bezançon (F.), Philibert (A.) & Gastinel (P.)** Importance clinique de l'homogénéisation des crachats. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 467-476. — **Bowditch (V. Y.) & Griffin (W. A.)** After results in tuberculous patients treated during the years 1891-1911 at the Sharon sanatorium. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2132-2134. — **Breton (M.) & Bruyant (L.)** Réflexions suggérées par une enquête, faite dans un asile de vieillards, sur la fréquence et l'aspect clinique de la tuberculose pulmonaire. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 465-470. — **Brown (L.), Barnes (H. L.) & Cullen (V. F.)** Routine medical work in a sanatorium. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 613. — **Bruce (O.)** The treatment of pulmonary tuberculosis by means of graduated rest and exercise. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 603-611. — **Bruce (S. N.)** On the treatment of pulmonary tuberculosis by the prolonged inhalation of antiseptic and sedative vapours. Lancet, Lond., 1912, ii, 1318-1320. — **Brunon (R.)** Le repos dans le traitement de la tuberculose. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 399-408. — **Bushnell (G. E.)** Marginal sounds in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1109-1114. — **Camphausen (A.)** Ueber die antiseptisch-antipyretische Wirkung des Elbon-Ciba bei der Behandlung Lungenkranker. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, 1912, xix, 327-331. — **Causseade (G.)** Obscurité du murmure vésicule des deux sommets du poulmon pouvant en imposer pour une tuberculose au début, et due à un défaut de fonctionnement des arcs costaux et au diaphragme. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 760. — **Cesa-Bianchi (D.)** Staubinhalation und Lungentuberkulose. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxlii, 166-181. — **Cordier (P.)** Histoire de la médecine indienne, la phtisie pulmonaire. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 255; 535. — **Cruice (J. M.)** The incidence of purpura in the course of chronic pulmonary tuberculosis. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 875-884. — **Dodd (W. T. S.)** Home treatment of tuberculosis. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1912, v, 473-481. — **Étienne (G.)** Sur la zone d'alarme au début de la tuberculose pulmonaire. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1912, xxiii, 348. — **Fraenkel (A.)** Eine neue chirurgische Methode zur Behandlung der Lungen-Tuberkulose. (Thorakomeiosis.) Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 346-359. — **Frazer (T.)** Hemoptysis in tuberculosis; its significance and its treatment. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 839-843. — **Freixas (J.)** La lleganda de l'impossibilitat de la co-existencia de la tuberculosis pulmonar y l'insufficiencia mitral. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 599-603. — **Garrett (A.)** As adenopathias tracheobronchicas pretisicas. Med. mod., Porto, 1912, xix, 93-96. — **Gayford (C.)** An interesting case of arrested tuberculosis? Lancet, Lond., 1912, ii, 1583. — **Grundt (E.)** A note on the use of Grundt's mask in the examination of tuberculous patients. Brit. J. Tuberculosis. Lond., 1912, vi, 232-236. — **Hart (C.)** Der Thorax phthisicus und die tuberkulöse Disposition. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2024-2027. — **Hofbauer (L.)** Natur und Entstehung der Kroenig'schen Lungenspitzenatelectase. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xii, 159-164. — **Hoffmann (A.)** Die Frühdiagnose der aktiven Lungentuberkulose mit besonderer Berücksichtigung der

- Heilstättenauswahl. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1853-1857. — **Hudson** (B.) The practical use of vaccine treatment in pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1912, ii, 1148. — **Janowski** (T. G.) Zur Perkussion der Lungenspitzen bei Tuberkulose. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1786-1789. — **Labbé** (H.) & **Vitry** (G.) Les échanges azotés chez les phthisiques. Rev. de méd., Par., 1912, xxxii, 819-832. — **Lauterbach** (M.) Zur Prophylaxe der Erkrankungen der Atmungswege und insbesondere der Lungenschwindsucht. Klin. therap. Wchnschr., Berl., 1912, xix, 1376-1378. — **Lees** (D. B.) The Bradshaw lecture on the diagnosis and treatment of incipient pulmonary tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1268-1272. Also: Lancet, Lond., 1912, ii, 1278-1289. — **Lorenz** (E.) Die Anwendung des Adalin in der Lungenheilstätte. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 337. — **McCrindle** (J. D.) Some recent experiences of the sanatorium in dealing with tuberculosis. Pub. Health., Lond., 1912-13, xxvi, 41-48. — **Maragliano** (V.) Il controllo anatomo-patologico della Röntgendiagnosi della tubercolosi polmonare. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1081-1089. — **Mays** (T. J.) Effect of present prevention on the spread of consumption. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 977-980. — **Meissen** (E.) Meine Erfahrungen bei Lungentuberkulose mit Jod-Methylenblau und Kupferpräparaten. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Ref., 809. — **Meyer** (F.) Die Unterbringung vorgeschrittener Lungenkranker. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 399-406. — **Mikhailovskaya** (Anna O.) [Modified antiformin (ether-aceton) method of examination of sputum for tubercle bacilli.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1074. — **Moszeik** (O.) Zur Anzeigepflicht. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 323-326. — **Perott** (B. A.) [Hospital and ambulant treatment of phthisis with pure tuberculin (endothin).] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 368-370. — **Pindborg** (J.) [The existence of albumen in tuberculous expectorations.] Hosp.-Tid., København., 1912, 5. R., v, 1181; 1227. — **Pottenger** (F. M.) Spasm of the neck and chest muscles including the diaphragm in the diagnosis of early apical tuberculosis. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 319-322. — **Powell** (Sir R. D.) A lecture on the rôle of the cardio-vascular system in pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1912, ii, 1415-1418. — **Prest** (E. E.) Reflections on the importance of toxin saturation of tissues, considered in relation to the treatment of pulmonary tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1354-1356. — **Querner** (E.) Ueber schwere cerebrale Symptome bei Phthisikern ohne anatomischen Befund. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2169-2171. — **de Renzi** (E.) Il moto ed il freddo nella cura dei tubercolosi. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1912, lxvi, 15-23. — **Robinson** (F. N.) The treatment of pulmonary tuberculosis with Carl Spengler's I.-K. (Immun Körper). St. Louis M. Rev., 1912, lxi, 321-335. — **Rubel** (A. N.) [Treatment of phthisis with koumiss.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 361; 401; 436. — **Salzmänn**. Begutachtung über den ursächlichen Zusammenhang zwischen Trauma und Lungentuberkulose. Ztschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte, Melsungen, 1912, vii, 237-244. — **Sanders** (G.) Bacterin treatment in pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 939-941. — **Schultes** & **Schütte**. Die Wäschereinigung in der Heilstätte vom Roten Kreuz Grabowsee. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 332-336. — **Serog** (C.) Zur Disposition der Lungen für Tuberkulose. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2126-2128. — **Silvestri** (T.) Dell' opoterapia surrenale nella tubercolosi polmonare. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1009-1011. — **Snitovski** (V. F.) [Treatment of pulmonary tuberculosis with a mixture of kerosene and ether.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1912, ccxxxiii, med.-spec. pt., 26-38. — **Sutherland** (H.) The soil and seed in tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1434-1437. — **Tecon**. Influence de l'altitude sur le périmètre thoracique des tuberculeux; relations entre les variations du poids et celles du périmètre thoracique; valeur pronostique et clinique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1912, xxxii, 575-584. — **Thaulow** (F.) [The heredity of consumption and life-insurance.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 281-283. — **Tyndale** (J. H.) Latest phases of vaccine therapy in pulmonary consumption. West M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 636. — **Udintseff** (A.) [Clinical observations on the application of the Denys and Koch tuberculins and K. Spengler's immune bodies in pulmonary tuberculosis.] Tuberkulyoz., S.-Peterb., 1912, i, 193-205. — **Ustvedt** (Y.) Lungentuberkulose i Kristiania, 1901-1910. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1179-1193. — **Van Zandt** (I. L.) Specific treatment of acute pulmonary infections. Texas State J. M., Fort Worth, 1912, viii, 218-220. — **Wynn** (W. H.) The use of tuberculin in the treatment of pulmonary tuberculosis. J. Vac. Therapy, Lond., 1912, i, 329-340. — **Zarfl** (M.) Zur Kenntnis des primären tuberkulösen Lungenherdes. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 303-311, 2 pl.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Denkschrift über die seit dem Jahre 1903 unter Mitwirkung des Reichs erfolgte systematische Typhusbekämpfung im Südwesten Deutschlands. Berl., 1912, J. Springer. 671 p. 3 pl. 8°.

Formis v. XLI, of: Arb. a. d. k. Gsmdhtsamte.

Illinois. State Board of Health. Typhoid fever; its cause; prevention and suppression. Revised ed. Springfield, 1912. 35 p. 8°.

Krutzmann (Ludwig). Haben Darmblutungen bei Typhus abdominalis eine heilende

- Wirkung. Leipz., 1912, A. Edelmann. 25 p. 8°. *
- Siegert** (Fritz Johannes). Experimentelle Untersuchungen über den Gasstoffwechsel bei Typhusrekonvaleszenten. Leipz., 1912, F. Lehmann. 35 p. 8°. *
- Anglada** (J.) Un cas d'ictère éberthien pleiochromique. Progrès méd., Par., 1912, xxviii, 543-547. — **Ardin-Delteil**, Raynaud (M.) & Coudray (M.) Spondylite typhique nouveau cas observé chez l'enfant. Arch. de méd. d. enf., Par., 1912, xv, 842-857. — **Arnold** (V.) Ein Fall von Hämatorporphyrinurie bei Abdominaltyphus. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 172-174. — **Auclair** (J.) & Weissenbach (R. J.) Deux cas de spondylite typhique observés à Paris. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 353-368. — **Beall** (F. C.) Hemorrhage in typhoid fever; a suggestion. Texas State J. M., Fort Worth, 1912, viii, 220. — **Ben-necke**. Ueber Typhusbehandlung mit Pyramidon. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2313. — **Bessau** (G.) Ueber die aktive Typhusschutzimpfung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2210-2213. — **Brazzola** (F.) Ricerche sulle mutazioni (variazioni) del gruppo coli-tifo. Mem. r. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna, 1912, s. 6, viii, 361-365. — **Brownlee** (J.) Notes on a case in which certain symptoms of syringomyelia followed enteric fever. Glasgow M. J., 1912, lxxviii, 350-355. — **Bull** (R. J.) & Kidd (L. S.) Observations on a typhoid carrier aged 76, — diagnosis confirmed by post-mortem examination. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 726-728. — **Courtellemont** (V.) Du traitement de la fièvre typhoïde par le pyramidon. Clinique, Par., 1912, vii, 716-718. — **David** (O.) Typhus mit fünfmaligem Rezidiv. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1912, xxxiii, 1071-1076. — **De Jong** (D. A.) [The relation between the paratyphus infection in man and animals.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1762-1767. — **Edson** (C. E.) Some types of thyroid insufficiency. Colorado Med., Denver, 1912, ix, 364-368. — **Elmer** (W. G.) Sacro-iliac arthritis following typhoid fever. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 23-26. — **Étienne** (G.) Épidémie éberthienne familiale à manifestations polymorphes; fièvre typhoïde, ictère catarral, entérite d'aspect banal, embarras gastrique fébrile. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 521-526. — **Gaudin** (J.) Étude d'un bacille typhique extrait d'un abcès. Arch. méd. d'Angers, 1912, xvi, 306-308. — **Hayes** (A. A.) Cattle and horses as typhoid carriers. Lancet, Lond., 1912, ii, 1543. — **Hort** (E. C.) & Penfold (W. J.) A study of the pyrogenetic properties of B. typhosus. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1300-1303. — **Jackson** (T. S.) & Perkins (R. G.) Typhoid fever in Cleveland in 1911. Cleveland M. J., 1912, xi, 816-834. — **Johnston** (J. A.) A research on the experimental typhoid-carrier state in the rabbit. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 177-187. — **Liebermann** (E.) Ueber Orchitis und Epididymitis typhosa. Schweiz. ärztl. Mitt. a. Univ.-Inst. Zürich, 1912, 331-356. — **Löhning** (R.) [Verbreitung des Typhus abdominalis durch Bazillenträger.] München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2460. — **Lüdke** (H.) Ueber die Grundlagen einer Serumtherapie des Typhus abdominalis. Zu der Arbeit von R. Pfeiffer und Bessau. *Ibid.*, 2055. — **Lumsden** (L. L.) Outbreak of gastro-enteritis and typhoid fever due to drinking water on excursion steamer; a report of an investigation of an outbreak of gastro-enteritis and typhoid fever at Clinton, Iowa, and other towns along the Mississippi River among excursionists who had been on a river steamer July 29 and 30. Public Health Rep. U. S. Mar.-Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 1960-1971. — **Mayhew** (J. M.), Milroy (W. F.), McClanahan (H. M.) [et al.] Symposium on typhoid fever. West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 573-601. — **Micheleau** (E.) À propos d'une observation familiale de fièvre typhoïde; autogénèse et contagion. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 531-534. — **Momose** (G.) Vergleichende Untersuchungen über Paratyphusbacillen Typ. B. und Mäuse typhusbacillen. Ztschr. f. Mil.-Ärzte, Tokyo, 1912, No. 35, 88. — **Mura** (S.) Azione del succo gastrico sui paratifi A & B. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, 338-352. — **Nammack** (C. E.) Mistakes in the diagnoses of typhoid fever. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1123-1125. — **Natonek** (D.) Ueber einen Fall von Typhussepsis. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1707. — **Orudzhiyeff** (D.) [Diagnostic value of leucopenia in typhoid fever.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 577-580. — **Pater** (H.) La vaccination antityphique. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 513. — **Patterson** (C. W.) Treatment of typhoid fever with typho-bacterin. Mississippi M. Month., Vicksburg, 1912, xvii, 155-157. — **Russell** (F. F.) The results obtained with anti-typhoid vaccine in the Army to the end of 1911. N. York State J. M., N. Y., 1912, xii, 621-626. — **Russell** (W. B.) & Wood (F. L.) A case with comments; a case of paratyphoid infection. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 874. — **Schumacher** (E.) Ueber Spätausscheidungen bei Typhusrekonvaleszenten. Zentralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxi, Orig., 481-491. — **Seiffert** (G.) & Wymer (T.) Die Brauchbarkeit der Nährlösung nach Seitz als Ersatz für Lackmusmolke. [Zur Diagnose des Typhus.] Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1912, lxxvi, 300-312. — **Sfrenski** (N. N.) [Hæmolytic complements contained in the serum in typhoid fever and pneumonia.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 625. — **Spooner** (L. H.) Antityphoid inoculation: three years' experience with its use in training schools for nurses in Massachusetts. Pub. Health Rep. U. S. Mar.-Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 335-343. — **Starkey** (T. A.) Typhoid and typhoid-like infections, together with a method for the isolation of

the respective bacilli. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 561. — **Thomas** (R. E.) The therapeutic use of typhoid vaccines with report of nine cases. *Arizona M. J.*, Phoenix, 1912, i, 11-13. — **Tixier** (Jeanne). Quelques cas d'infection paratyphoïde. *Prov. méd.*, Par., 1912, xxiii, 505. — **Umeoka** (K.) Lebensdauer der Typhus und Paratyphusbacillen in Speisen und Getränken. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1912, No. 36, 92-94. — **Vincent** (H.) Sur l'action du vaccin antityphoïdique polyvalent, chez les personnes en état d'infection latente par le bacille d'Eberth. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 784-786. — **La vaccination antityphique.** Résultats obtenus au cours d'une grave épidémie par l'emploi du vaccin polyvalent de H. Vincent. *Tribune méd.*, Par., 1912, n. s., xlv, 442-446. — **Weber & Haendel.** Paratyphus und paratyphusähnliche Bakterien mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verbreitung in der Aussenwelt und ihrer Beziehungen zu Mensch und Tier. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2206-2210.

Typhus Fever.

Anderson (J. F.) & **Goldberger** (J.) Natural and induced immunity to typhus fever. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1912, xi, 402-410. — **Charles** (Etta). Brill's disease. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1912, v, 481. — **Dobichin** (S. S.) [Epidemiology of typhus fever.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1067. — **Molodenkoff** (A. S.) [Typhus fever in children according to the data of the Morozoff Children's Hospital during the epidemic of 1911.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 958-983. — **Prinzling.** Die grosse Flecktyphusepidemie in Mitteleuropa im Anschluss an den russischen Feldzug. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2200.

Undulant Fever.

Brown (G. M.) Notes on two peculiar cases of Malta fever. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1912, x, 275. — **Carrieu & Anglada** (J.) La valeur diagnostique de la séro-réaction d'agglutinement du "micrococcus melitensis." *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 909-911. — **Leger** (M.) & **Dominici-Urbani** (C.) Foyer de méliococcie en Corse. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 657-667.

Vaccinia, Vaccination.

Bombay Presidency. Notes on vaccination in the Bombay Presidency for the year 1911-12, with appendices. *Bombay*, 1912, Gov. Centr. Press. 32 p. 1 ch. 4°.

Bela (B.) Vingt-quatre ans du métier; souvenirs et notes sans prétention. *Rev. internat. de la vaccine*, Par., 1912-13, iii, 345-356. — **Boutineau** (F.-E.) Documents pour servir à l'histoire de la vaccination. La vaccination en 1870-71. *Ibid.*, 363. — **Camus** (L.) Comment avoir du vaccin pur et actif; vac-

cin glycériné et vaccin séc. *Paris méd.*, 1911-12, 538-541. — **Henseval** (M.) La vaccine et la vaccination antivariolique. *Presse méd. belge*, Brux., 1912, lxiv, 879-881. — **Kuhlman** (C. G.) The bogus vaccine immunization theory. *Med. Era*, St. Louis, 1912, xxi, 406-420.

Varicella.

Hensel (C. N.) A case of chicken-pox complicated by scarlet fever and impetigo contagiosa. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1912, xiv, 578-582.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Cronquist (Carl). Ueber die Aetiologie und Pathogenese der spitzen Condylome. *Malmö* [1912], G. Cronquist. 136 p. 3 pl. 8°.

Pinkus (Felix). Die Verhütung der Geschlechtskrankheiten. *Freib. u. Leipz.*, 1912, Speyer & Kaerner. 179 p. 8°.

Bierhoff (F.) Venereal diseases; a sanitary and social problem. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1009-1013. — **McDonagh** (J. E. R.) The treatment and pathology of venereal diseases as we see them to-day. *Practitioner*, Lond., 1912, lxxxix, 803-816. — **Paul** (T. M.) A case of double chancre and gonorrhœa with confrontation. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 190. — **Ullmann** (K.) Ueber ein neues Prophylaktikum "Virilect" gegen venerische Infektion. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 2; 38. — **Ustvedt** (Y.) Beretning om de veneriske sygdomme i Kristiania i 1911. *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxii, 694-702.

Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynecology.

Abuloff (S. S.) [Treatment of gonorrhœal diseases with anti-gonococcic serum.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1063-1065. — **Albrecht** (H.) Die diffuse gonorrhœische Peritonitis. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2268-2270. — **Chornoguboff** (N. A.) [Gonorrhœal inflammation of the supplementary passages of the raphe of the penis.] *Russk. J. Kozhn. i ven. bolezni*, Mosk., 1912, xxiii, 113-116. — **Cluffo** (G.) Un segno di precoce pubertà nelle bambine olerorrhagiche. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1912, xxvi, 61-66. — **Drobnfy** (B. A.) [Treatment of gonorrhœa and its complications by gonococcus vaccine.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 937-944. — **Engelbreth** (C.) Tilfælde (500) af Abortivbehandling af Gonorré efter Engelbreths Methode. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenhavn, 1912, lxxiv, 1235-1246. — **Farkas** (I.) Mit der Gonokokken Vakzine (Arthigon) erzielte Erfolge bei gonorrhœischen Ge-

lenksentzündungen. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1912, xlviii, 369-372. — **von Feleky** (H.) Zur Frage der abortiven Behandlung der Urethritis gonorrhoeica. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 147-160. — **Finkelstein** (Yu. A.) & Gershun (T. M.) [Serology of gonorrhoeal affections.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 157-159. — **Föckler**. Zur Vakzinebehandlung der Gonorrhoe. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1395-1407. — **Gardner** (J. A.) & Clowes (G. H. A.) The specific complement deviation reaction in gonorrhoea; its value as an aid to clinical diagnosis. N. York M. J. [etc.], 1912, xevi, 734-739. — **Giorgis** (M.) L'intradermoreazione nella blenorragia. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1211. — **Green** (F. K.) & Hunter (Q. W.) Specific (Neisserian) proctorrhoea. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 80-93. — **Haslund** (O.) [The relation between Balanitis areata and endogenic gonorrhoeal complications.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 843-853. — **Hirtz** (E.) Ostéo-périostose, hypertrophie blennorrhagique de la clavicule. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 443-445. — **Huebschmann**. Ueber Gonokokkensepsis mit Endokarditis. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 1-12. — **Janet** (J.) Conduite à tenir en cas de blenorragie matrimoniale. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 577. — **Klimeck** (V.) Ueber interne Behandlung des Trippers. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 677-681. — **Kyaw**. Ueber eine neue Behandlungsweise der akuten und chronischen Gonorrhoe, der akuten und chronischen Prostatitis und der akuten und chronischen Urethritis mit Thermopenetration und Heisswasserspülungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1829-1832. — **Lydston** (G. F.) Gonorrhoea in an artificial urethra; note on the mechanics of gonorrhoeal infection in the male. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 594. — **Miropolski** (I. A.) [Gonorrhoeal metastases.] Russk. J. kozhn. i ven. bolfezn., Mosk., 1912, xxiii, 171-175. — **Papée** (J.) [Vaccinotherapy of gonorrhoeal complications.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 410-414. — **Roark** (B. H.) Blennorrhagic keratosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2039. — **Schwartz** (H. J.) & McNeil (A.) Further experiences with the complement fixation test in the diagnosis of gonococcus infections of the genito-urinary tract in the male and female. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 815-826. — **Simmonds** (O.) Thermopenetration bei Prostatitis gonorrhoeica chronica. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1832. — **Vidal** & Vennin. Traitement spécifique de la gonococcie. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 496-501.

Whooping-cough.

Althoff. Zur Behandlung des Keuchstussens. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2338. — **Cammaert** (C. A.) Kinkhoesten haer behandelning. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.,

Amst., 1912, ii, 1281-1288. — **Fraenkel** (H.) & Hauptmann (K.) Chineonal als Mittel gegen Keuchhusten. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1871. — **Klimenko** (V. N.) [Serum against whooping-cough and its application.] Arch. biol. nauk. . . ., S.-Peterb., 1911-12, xvii, 123-147. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersburg, 1912, xvii, 103-127. — **Lenzmann**. Zur Therapie der Tussis convulsiva. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1789. — **Mallory** (F. B.) & Hornor (A. A.) Pertussis; the histological lesion in the respiratory tract. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 115-123, 2 pl. — **Weill-Hallé** (B.) & Lévy (P.-P.) Maladie de Barlow fruste et production sublinguale (maladie de Riga) chez un nourrisson convalescent de coqueluche. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 368-373.

Yellow Fever.

Augé (J.) & Pezet (O.) Épidémie de fièvre jaune survenue au Dahomey pendant les mois de mai et juin 1912. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 648-656. — **Bouet** (G.) & Roubaud (E.) Expériences de désinfection stegomycide par le crésyl. *Ibid.*, 627-633. — **Seidelin** (H.) Report of a yellow fever expedition to Yucatan, 1911-12 (xxviii expedition of the Liverpool School of Tropical Medicine). Yellow Fever Bur. Bull., Liverpool, 1912, ii, 123-242, 3 pl., 2 maps.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Bergmann (Paul). Die Heilung von Gicht und Rheumatismus; ein neues Verfahren. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 73 p. 8°.

Link (Rudolf Emil Albert). Beitrag zur Kenntnis der Cystinurie und der Cystinsteine. Leipz., 1912, Sturm & Koppe. 48 p. 8°. *

Aschenheim (E.) Eosinophilie und exsudative Diathese. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 269-280. — **Bondy** (L.) [Periodic vomiting and acetonaemia in children.] Przegl. pedyat., Warszawa, 1912, iv, 109-169. — **Goldberg** (A. S.) [Radium emanation in the treatment of rheumatism and gout.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1032-1034. — **Lauzenberg** (A.) Le coefficient d'acidose. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxxiii, 408-410. — **Luzzatto** (A. M.) Il ricambio nucleinico ed i suoi disturbi. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 121-140. — **Nielsen** (A.) Den histologiske Paavisning af Acidose ved Inanition. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1270-1275. — **Porges** (O.) Ueber den respiratorischen Quotienten bei Säurevergiftung. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvi, 1-6. — **Raue** (C. S.) Cyclic or recurring vomiting. Hahneman. Month., Phila., 1912, xlvii, 826-832. — **Rautmann**. Ueber angeborene Wassersucht. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2590.

Cancer.

See, also, under organs.

Blecher (Rachil). Ueber die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Behandlung der Hautkrebse. Berl., 1912, H. Blanke. 36 p. 8°. *

Horn (Georg). Der Krebs und krebsähnliche Erkrankungen. Stettin, 1912, J. Burmeister. 20 p. 8°. *

Stephan (Erich Wilhelm). Histologische Untersuchungen über die Wirkung der Thermopenetration auf normale Gewebe und Carcinom. [Heidelberg.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 12 p. roy. 8°. *

Repr. from: Beitr. z. klin. Chir.

Werner (Richard). Ueber den Einfluss von Alter, Beruf, Familie und Wohnung auf die Häufigkeit des Krebses in Baden. Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 22 p. 9 tab. 8°. *

Abramowski (H.) Gesetzmässiger Sitz des Krebses. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912, xii, 355-357. — **Adamkiewicz** (A.) Sur la reproduction des cellules et le problème du cancer. Clinique, Par., 1912, vii, 677-680. — **Arzt** (L.) & **Kerl** (W.) Ueber die Verwertbarkeit der Freund-Kaminerschen Reaktion. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1821-1826. — **Askanazy** (M.) Zur Klinik und Pathologie des metastatischen Krebses der Haut, im besonderen des Hautnervenapparates. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2161-2165. — **Bachrach**. Zur Chemie der prädisponierten Stellen bei Carcinom. *Ibid.*, 2151. — **Bougeant** (H.) & **Galliot** (A.) L'électrosélinium dans le traitement du cancer inopérable. Écho méd. de Cévennes, Nîmes, 1912, xiii, 172-174. — **Callomon** (F.) Zur Röntgenbehandlung der Epitheliome. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 296-302. — **Citron** (H.) Ein Beitrag zur Biologie des Mäusecarcinoms. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 1-12, 1 pl. — **Consoli** (G.) Su di un caso di embolia neoplastica con disseminazione di noduli cancerigni nel tessuto sottocutaneo in diverse regioni del corpo. Med. ital., Napoli, 1912, x, 469-473. — **Covelli** (S.) La cura del cancro. Gazz. internaz. di méd., Napoli, 1912, xv, 865; 889. — **De Jong** (D. A.) Epithelioma contagiosum bij Pyrrhula vulgaris. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 734-736, 1 pl. — **Elkbloom** (A. E.) Ein Beitrag zur Begründung der Biologie der Krebskrankheiten. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912, xii, 269-279. — **Fichera** (G.) Stato attuale della lotta contro il cancro. Tumori, Roma, 1912, ii, 1-31. — **Freund** (E.) & **Kaminer** (G.) Zur Chemie der Prädispositionsstellen für Karzinom. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1698. — **Gaylord** (H. R.) Ueber die therapeutische Wirkung der Metalle auf Krebs. Beitr. klin. Wchnschr., 1912, xlix,

2017-2019. — **Gougerot** (H.) Hypothèse sur la pathogénie des cancers; th. ori. des auto-cytotoxines irritantes et sensibilisantes; cancer et anaphylaxie. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 301. — **Gwerder-Pedoja** (J.) Die körpereigenen Gewebstranspositionen als Ursache des Krebses im Lichte der modernen Immunitätslehre. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1257-1260. — **Kessler** (E. G.) Diet in carcinoma. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1122-1124. — Statistischer Beitrag zur Karzinomforschung. N. Yorker med. Monatschr., 1912, xxiii, 125-129. — **Krompecher** (E.) Zur Histogenese und Histologie des Krebses. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912, xii, 373-388. — **Lasser** (H.) & **Bloomfield** (A.) Further observations on the carcinoma skin reaction. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 356-359. — **Reid** (W. J.) Nitrogen excretion in the urine of cancer patients. Med. Chron., Manchester, 1912, lvii, 125-149. — **Ricci** (A.) La milza nei cancerosi. Tumori, Roma, 1912, ii, 82-96, 1 pl. — **Sanfelice** (F.) Sugli epitelomi perianali del cane e sulla metaplasia che essi presentano in seguito all'azione del siero anticancerigno. Ann. di oncol. speriment., Torino, 1912, i, 173-183. — **Semyonoff** (V. P.) [Clinical significance of the finding of colloid nitrogen in the urine by Salkowski's and Kojo's method in the diagnosis of cancer of the internal organs.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 617-621. — **Sittenfeld** (M. J.) New methods of diagnosis in cancer. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1016. — **Søgaard** (M.) [Cancer-mortality in Norwegian prisons.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1334-1343. — **Standenmayer**. Die Krebsbehandlung mit medikamentösen Mitteln. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2397. — **Strauch** (F. W.) Ein Fall von Metastasenbildung bei Mäuse-Carcinom. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912, xii, 286-290. — **Strauss** (A.) Epitheliombehandlung mit Kupfersalzen (Kupferleuzithin). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2122. — **Tschachotin** (S.) Ueber Strahlenwirkung auf Zellen, speziell auf Krebsgeschwulstzellen und die Frage der chemischen Imitation derselben. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2379-2381. — **Vaughan** (J. W.) Blood-changes caused by the hypodermic administration of the cancer proteid. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1764-1769. — **de Vries** (W. M.) Carcinoma duplex. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1258. — **Walker** (C. E.) Theories and problems of cancer. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1911-12, vi, 670; 1912, vii, 104; 223. — **Walker** (C. E.) & **Whittingham** (H. E.) On the apparent variations in the rate of growth in graftable mouse cancers. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 232-237. — —. Results of complete removal by operation of transplanted mouse cancer. Lancet, Lond., 1912, ii, 1357. — **Wile** (U. J.) Report of case; multiple epithelioma. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1912, xxxiv, 479.

Diabetes.

Goldammer (Curt Emil). Ueber Beziehungen des Diabetes mellitus zum psychischen Shock. Leipz., 1912, A. Edelmann. 21 p. 8°. *

Grube (Karl Adolf). Die diätetische und hygienische Behandlung der Zuckerkrankheit 4. Aufl. Bonn, 1912, C. Georgi. 125 p. 8°.

Luda (Georg). Die Zuckerkrankheit (Diabetes); Wesen, Behandlung, Heilung; unter besonderer Berücksichtigung des Sauerstoffheilverfahrens. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 66 p. 8°.

Mendelsburg (Anna). Beitrag zur Frage des Pankreasdiabetes und Pankreascirrhose. Berl., 1912, H. Blanke. 42 p. 8°. *

Negrin Lopez (Juan). Zur Frage nach der Genese der Piqure-Glykosurie. [Leipzig.] Bonn, 1912, M. Hager. 18 p. 1 ch. 8°. *

von Noorden (Carl Harko). New aspects of diabetes, pathology and treatment. [Transl. by L. W. Kast.] N. Y., 1912, E. B. Treat & Co. 160 p. 8°.

Sopp (A.). Die Zuckerkrankheit (Diabetes); ihre Ursachen, Wesen und Bekämpfung. Würzb., 1912, C. Kabitzsch. 71 p. 12°.

Tholen (Wilhelm). Zur Kasuistik des Xanthoma diabeticum. Borna-Leipz., 1912, R. Noske. 33 p. 8° *

Abrahamsen (H.) [Von Noorden's specific oatmeal cure.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1061-1068. — **Anderson** (H. B.) The treatment of diabetes. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 18-26. — **Biermann** Diabetes mit reflektorischer Pupillenstarre. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxi, 1203-1207. — **Dieffenbach** (R. H.) Pregnancy in diabetes. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912, ix, 338-341. — **Ebstein** (E.) Ueber Eunuchoidismus bei Diabetes insipidus. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 441-454. — **Fletcher** (T. B.) Recent advances in our knowledge concerning the causes of glycosuria. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2238-2241. — **Gastaldi** & **Richaud** (A.) Recherche de la fréquence de la glycosurie chez le vieillard et en particulier chez le vieillard ayant des troubles respiratoires. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 534-538. — **Gellé**. De l'importance des lésions pancréatiques dans la glycosurie des asystoliques. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 470-474. — **Goldberg** (J.) & **Hertz** (R.) [Secretion of chlorides in diabetes insipidus, and the influence of sodium bicarbonate upon it.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 210-235. — **Hanssen** (O.) Om diabetes insipidus. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kris-

tiania, 1912, 5. R., X, 480-506 ——. Om nogen virkninger av store dose bicarb. natr. ved diabetes mellitus. *Ibid.*, 683-712. — **Hoffmann** (M.) Ueber Erkrankung der Nerven des Auges bei Diabetes mellitus. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2554. — **Jones** (R.) Albuminuria in diabetes mellitus. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 728. — **King** (J. H.) Zur Frage der Vermeidbarkeit der Adrenalinglykosurie durch Nicotin. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xii, 152-154. — **Køster**. Demonstration af en Patient med Diabetes og mal perforant du pied. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1209-1211. — **Kretschmer** (J.) Zur Therapie des Diabetes mellitus. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2221. — **Labbé** (M.) Les acidoses non diabétiques, leur rapport avec l'insuffisance hépatique. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 815-818. ——. Acidosis and diabetic coma. Univ. M. Rec., Lond., 1912, i, 491-500. — **Leguen** (F.) & **Lagarde** (de B.) Critique de la polyurie expérimentale. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1912, ii, 461-472. — **Merklen** (P.) Exposé d'un cas de diabète infantile. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 351-368. — **Montlaur** (H.) The clinical importance and significance of acidosis in diabetes. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 405. — **Petrén** (K.) & **Backman** (L.) Diabetesstudier. Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1911-12, x, 309; 358. — **Rosenberg** (S.) Ueber experimentellen Diabetes und seine Beziehungen zu den Drüsen mit innerer Sekretion. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1713; 1749; 1839. — **Róth** (N.) Ueber Mehltage bei Diabetes. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1864-1868. — **Steensma** (F. A.) Urobilinurie bij suikerziekte. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1365-1368. — **Strauss** (H.) Ueber die Diätbehandlung des Diabetes insipidus und ähnlicher Polyurien. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1961-1963. — **Weiland** (W.) Kohlehydratkuren und Alkalitherapie bei Diabetes mellitus; ihre Indication und Prognose. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xii, 116-151.

Gout.

See, also. Rheumatic Affections.

Kaplan (Awadius Wladislaus). Ueber den Einfluss der alkalischen und radiumhaltigen alkalischen Gewässer auf den Stoffwechsel beim Gesunden und beim Gichtiker. Berl., 1912, L. Simion Nf. 40 p. 8°. *

Adler (A.) Die Pathogenese des akuten Gichtanfalls. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1833. — **Frank** (E.) Die neuern Wendungen in der Pathologie und Therapie der Gicht. Beihefte z. Med. Klin., Berl. u. Wien, 1912, viii, 243-274. — **Kahlo** (G. L.) Atophan in the treatment of gout. Therap. Gaz. [etc.]. Detroit, 1912, 3. s., xxviii, 842-844. — **Lichtwitz** (L.) Die wichtigsten Ergebnisse der

neueren Gichtforschung und ihre Beziehungen zu den gichtischen Erkrankungen des Auges Arch. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxii, 286-300. — **Rosin** (H.) [Diagnosis of gout.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 291.

Obesity.

Skulsky (Michel). Spezialitäten und Geheimmittel gegen die Fettsucht. Berl., 1912, H. Blanke. 23 p. 8°. *

Hirschfeld (R.) Die Dercumsche Krankheit (Adiposis dolorosa). Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912, vi, Ref., 113-128. — **Kramer** (P. H.) Diffuse lipomatose. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1767-1774. — **Schnée** (A.) Entfettungskuren durch direkte Applikation hochfrequenter sekundär unterbrochener Quantitäts- und Spannungsströme und der "Degrassator" nach Dr. Schnée. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1912-13, vii, 30-35. — **Sprinzels** (H.) Parotisvergrößerung bei Fettleibigen. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1901-1904.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Loefer (Otto). Ueber Rheumatismus nodosus. [Berlin.] Dülmen i. W., 1912, J. Horstmann. 44 p. 8°. *

Audry (C.) Sur le principe du traitement du rhumatisme blennorrhagique. Province méd., Par., 1912, xxiii, 375. — **Berkowitz** (Rosa). Rheumatismus nodosus im Kindesalter. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912, lix, 1-43. — **Collins** (J.) Report of a case of chronic infectious polyarthritis (Still's disease) presented at the weekly clinical conference of the Neurological Institute of New York. Am. Pract., N. Y., 1912, xlii, 553-558. — **Crane** (C. C.) A consideration of some of the conditions commonly called "rheumatism." Calif. State J. M., San Fran., 1912, x, 499-507. — **Ely** (L. W.) The etiology of chronic non-tuberculous arthritis; the mis-called arthritis deformans. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 171-177. — **Gouget** (A.) & **Moreau** (R.) Accidents rhumatoïdes au cours d'une résorption d'œdèmes. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 290-296. — **Hartsock** (T. M.) & **Robinson** (J. L.) The management of gonorrheal rheumatism. J. Mich. M. Soc., Detroit, 1912, xi, 723-777. — **Holliday** (G. A.) Gonorrheal arthritis. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1168-1170. — **Junghans** (P.) Ein Beitrag zur Behandlung des Gelenkrheumatismus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2111-2113. — **Laumonier** (J.) La diététique de la polyarthrite déformante. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 318-320. — **Mérigot**, Treigny & Meslay. Rhumatisme cérébral à

forme choréique chez une fillette de 14 ans. Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 555-557. — **Popper** (E.) Chronischer tuberkulöser Gelenksrheumatismus. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 90-93. — **Richey** (E. B.) The uses of rheumatism phylacogen in chronic rheumatism. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, x, 853-855. — **Schürer** (J.) Ueber septische Rheumatoïde. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2440-2442. — **Spengler** (A. E.) [Relation of acute tonsillitis to muscular rheumatism.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, iv, 447-452.

Rickets.

Kossowitz (M.) Ueber Rachitis. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 369-390.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Dysentery; Mycoses; Diseases of the Skin.

Barit (Iser). Ueber den biologischen Nachweis von Parasiten. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kummel. 31 p. 8°. *

Cohn (Erich). Ueber Diphyllbothrium stemmacephalum Cobbold. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kummel. 30 p. 1 pl. 8°. *

Fiebiger (Josef). Die tierischen Parasiten der Haus- und Nutztiere. Wien & Leipz., 1912, W. Braumüller. 440 p. 1 pl. 8°.

Aleks (K.) [Pasteurellosis of hogs in the Government of Suvalki.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg., 1912, xlii, 535-551. — **Baur** (J.) Douve erratique du foie. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 321-323. — **Bowles** (F. H.) Coccidioidal granuloma, report of the nineteenth case in California. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2253. — **Bradley** (H.) Death of mules due to parasites. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xlii, 217. — **Carini** (A.) Sur un nouvel hématozoaire du pigeon. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 396-398. — **Carini** (A.) & **Rudolph** (M.) Sur quelques hématozoaires de lézards au Brésil. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 592-595. — **Castellani** (A.) Note on certain cell inclusions. J. Trop. M. [etc.] Lond., 1912, xv, 354-358, 1 pl. — —. Note on the importance of hyphomycetes and other fungi in tropical pathology. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1208-1212. — **Castelli** (G.) Contributo allo studio della framboesia tropica (pian, yaw, bouba). Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1912, xxvi, 47-51. — —. Experimentelle und chemotherapeutische Versuche bei Framboesia tropica. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Orig., 167-201, 4 pl. — **Duboscq** (O.) & **Lebailly** (C.) Les spirochètes des poissons de mer. Arch. de zool. expér. et gén. [etc.], Par., 1912, 5. s., x, 331-369, 1 pl. — **Egiazaroff**

- (I. N.) [*Tænia nana* with reflex spastic phenomena on one side of the body of a hysterical character.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., 1911-12, xlviii, 236-246.—**Garin** (C.) Le rôle du trichocéphale dans la pathologie de l'intestin. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1651-1656.—**de Gasperi** (F.) Présence d'un spirochète dans le sang d'un cobaye. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 589-591.—**Grimaldi** (E.) Contribution à l'étude de l'helminthiase nodulaire, intestinale et ganglionnaire. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1912, vi, 596-610.—**Henry** (H.) *Spirochæta pollachii*; a new blood-inhabiting spirochæte from *Gadus pollachius*, the pollock; with a note on the occurrence of certain intracorpuseular bodies in the blood of the *Zadidæ*. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 160-164.—**Hoffmann**. Zur Stellung der Spirochäten im System. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 520-523.—**Klebs** (G.) Ueber Flagellaten- und algenähnliche Peridineen. Verhandl. d. naturh.-med. Ver. zu Heidelberg, 1912, n. F., xi, 359-451, 1 pl.—**Légar** (A.) Présence de deux leucocytozoaires morphologiquement distincts dans le sang du chien à Bamako (Haut-Sénégal et Niger). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 376.—**Magenaghi** (L.) Osservazioni sul "*Toxoplasma cuniculi*." Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 351; 361.—**Makarevski** (A. N.) Vlasoyed rogatavo skota (*Trichodectes scalaris*). Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 242.—**Mascherpa** (G.) La reazione di Yéfmow nei riguardi dell' ostetrica e della ginecologia [verme intestinale]. Ann. di ostet., Milano, 1912, ii, 129-191.—**Murphy** (W.) Helminthiasis in children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1912, iv, 378-382.—**Nelson** (W. H.) Notes on three cases of bilharzia hæmatobia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 482.—**Noguchi** (H.) Kulturelle und immunisatorische Differenzierung zwischen *Spirochaeta pallida*, *Spirochaeta refringens*, *Spirochaeta microdentium* und *Spirochaeta macrodentium*. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 412-419.—**Oliver** (W. W.) The cultivation of an ectoparasitic nematode of a guinea pig on bacteriologic media. Science. N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s. xxxvi, 800.—**Perdrizet** (L.-E.) Au sujet de la botryomyose. Clinique, Par., 1912, vii, 680.—**Petroff** (A. M.) [Tissue alterations of the liver in infection of cattle by *Bilharzia hæmatobia*.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 413-416.—**Pohl** (L.) Ueber das Vorkommen von *Distomum acutum* Leuck. bei *Putorius putorius* L. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912, n. F., xli, 563-568, 1 pl.—**Poumeyrac**. Fièvre bilieuse hémoglobinurique déterminée par la distomatose hépatique. Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 612.—**Rodhain** (J.), Pons (C.) [et al.] *Leptomonas pangoniæ* parasite de *Pangonia infusca*. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 604-608.—**Savvaïtsoff** (N. P.) (*Trichodectes scalaris*). Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 243.—**Schilling** (C.) Ueber Immunität bei Protozoeninfektionen. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, liv, Ref., Beilage, 1-7.—**Schornagel** (H.) Twee gevallen van pneumonomycosis aspergillina bij vogels. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 783-796.—**Shaburoff** (A. N.) [Spirillosis of chickens and of other domestic fowl in Saratov and its treatment with salvarsan.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg, 1912, xlii, 2. pt., 329-340.—**Thiroux** (A.) & Pelletier (J.) Mycétome à grains rouges de la paroi thoracique; isolement et culture d'une nouvelle oöspora pathogène. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 585-589.—**Weinberg** (M.) Helminthic toxins. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1206.
- Filariasis.**
- Bauche** (J.) & Bernard (P. N.) Note sur quelques filarioses animales de l'Annam central. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 622-624.—**Cazanove**. Considérations sur la filariose dans le bataillon des troupes noires d'Algérie (1910-1911). Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 555-593.—**Dalrymple** (W. H.) *Filaria immitis* in dogs. Vet. Rec., Lond., 1912, xxv, 322, 1 pl.—**Léger** (A.) La filariose humaine dans le Haut-Sénégal et Niger; index endémique de la région de Bamako. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 618-622.—**Loumeau** & Brandeis. Hématochylurie filarienne. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 716.—**Low** (G. C.) The life of filarial embryos outside the body. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 338.—**Pricolo** (A.) Reperto di embrioni di filaria nel sangue di camelli tunisini ed eritrei. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 629.—**Saisawa**. Untersuchungen über Hundefilarien. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 68-75, 2 pl.—**Zhirnoff** (A. S.) [*Filaria* in serous cavities.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 490.
- Hydatids.**
- Clerc** (E.) Zur Kenntnis des *Echinococcus multilocularis*. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1209-1222.—**Princeateau**. Kyste hydatique du triangle de Jean-Louis Petit. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 640.
- Leishmaniasis.**
- Bayon** (H.) Demonstration of specimens relating to the transmission of artificial cultures of *Leishmania infantum* to mice and rats. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1197.—**Cannata** (S.) Quarta serie di ricerche ematologiche nell'anemia da *Leishmania*. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 612-617.—**Di Cristini** (G.) Significato della reazione leucocitaria nella anemia da *Leishmania*.

Ibid., 667-676. — **Fantham** (H. B.) Some insect flagellates and the problem of the transmission of Leishmania. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1196. — **Jemma**. Anémie par Leishmania. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1612. Also: Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 542-549. — **Luzzatti** (T.) La Leishmaniosi. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 840-844. — **von Petersen** (O.) Die Salvarsanbehandlung der Orientbeule (Leishmaniose). München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2491-2496. — **Petroff** (N. V.) [Case of tropical splenomegaly (kala-azar).] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1093-1097. — **Pittaluga** (G.) El "kala-azar infantil" (esplenomegalia parasitaria de los niños) en la costa de levante de España. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1912, xxviii, 233-239. — **Row** (R.) Some experimental facts relating to kala-azar (Indian). J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 327. — **Sergent** (E.), L'Héritier (A.) & Lemaire (G.) Transmission de Leishmania de chien à chien par piqûres de Pulex serraticaps. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 595-597. — **Spire**. Traitement des ulcères tropicaux par l'air chaud. Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 619.

Malarial Fever.

Scherschmidt (Arthur). Ueber das Verhalten der Leukozyten im Blute Malaria-kranker lange Zeit nach dem Fieberabfall. Leipz., 1912. 51 p. 8°. *

Schütz (Paul Woldemar). Arsenbehandlung der Malaria. Leipz., 1912, E. Lehmann. 31 p. 8°. *

Brem (W. V.) Studies on malaria in Panama; pernicious malarial fever. South Calif. Pract., Los Angeles, 1912, xxvi, 595. — **Caldwell** (R.) Malaria and its prevention, with special reference to South Africa. South African M. Rec., Capetown, 1912, x, 267-270. — **Carter** (H. R.) Antimalarial measures for farmhouses and plantations. Pub. Health Rep. U. S. Mar.-Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 2024-2030. — **Cestan** (R.) & Pujol. Paludisme et arsénobenzol. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1793-1796. — **Fry** (A. B.) Note on malaria in Chota-Nagpur. Paludism, Simla, 1912, No. 5. 52-58, 2 maps. — **Ibid., 71-74. — **Fyodorovich** (A.) [Malaria investigating expedition into the Mugan steppe during the summer of 1911.] Obshtshestven. Vrach., Mosk., 1912, iii, 277-283. — **Huber** (A. L.) [A case of empyema in malaria.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1688. — **Iversen** (Yu. Yu.) & Tushinski (M. D.) [Neosalvarsan in tertian fever.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 573-575. — **Jackson** (T. W.) The malaria problem, with special reference to education and diagnosis. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 929-933. — **Labor** (N. P. O'G.) Note on a parasitic fly which infests malaria carrying**

anopheles in lower Burma. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 42. — **Legrain** (E.) L'étiologie des fièvres intermittentes. Janus, Haarlem, 1912, xvii, 410-416. — **Leishmann** (Sir W.) The etiology of blackwater fever. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 1-32, 1 pl. — **Mennacher**. Malaria tropica. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 20. — **Mühlens**. Malariaforschung in Jerusalem. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2036. — **O'Connell** (M. D.) The meteorology of malaria. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 340. — **Perry** (E. L.) Malaria in the Jey-pore Hill tract and adjoining coast land (second ad interim report). Paludism, Simla, 1912, No. 5, 32-40. — **Pichoy**. Un cas de fièvre bilieuse hémogloburique observé à Diré-Daoua (Abyssinie). Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 617. — **Ross** (Sir R.) The prevention of malaria. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 75-78. — **Ryan** (J. C.) A case with comments; sub-tertian malarial fever complicating pregnancy. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 871-873. — **Schaefer** (P.) Malaria tertiana und deren Heilung durch Neosalvarsan. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 598-601. — **Watson** (M.) The prevention of malaria in the Federated Malay States. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 79-82.

Piroplasmosis.

Bielteer (A. V.) [Experiments of immunization of horses against piroplasmosis.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 479-481. — **Branford** (R.) Trypan blue in the treatment of canine piroplasmosis as occurring in India. Vet. J., Lond., 1912, lxxviii, 643-646. — **Cadéac** (C.) Piroplasmose de la côte orientale d'Afrique ou fièvre tropicale des bovidés. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1912, 5. s., xvi, 467-478. — **Galbusera** (S.) Note cliniche, terapeutiche, profilattiche sulla piroplasmosi bovina. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 741-749. — **Gasoff** (K. P.) [Treatment of piroplasmosis of horses.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 274-276. — **Nawrotzky** (N. N.) Zur Piroplasmoseinfektion der Hunde durch die Schleimhaut des Magen-Darmtraktes. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvi, Orig., 417-420. — **Symons** (T. H.) & Patton (W. S.) Report on an outbreak of canine piroplasmosis due to Piroplasma gibsoni (Patton) among the hounds of the Madras hunt, together with some observations on the treatment of the disease with salvarsan. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1912-13, vi, 361-370.

Relapsing Fever.

Dzhunkovski (Ye.) [Persian relapsing fever (Miana).] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 995-1005, 3 pl., 1 tab. — **Smirnov** (P. P.) [Salvarsan in relapsing fever.] *Ibid.*, 811-814.

Sporotrichosis.

de Beurmann (Charles-Lucien) & Gougerot (Henri). Les sporotrichoses. Par., 1912, F. Alcan. 856 p. 8 pl. roy. 8°.

Tour (Mlle. Olga). Étude des formes du Sporotrichum beurmanni dans le sang et les séreuses. Par., 1912, A. Leclerc. 48 p. 1 pl. 8°. *

Bourdier (F.) Contribution expérimentale à l'étude de la sporotrichose par infection endogène. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 601-610. — **Ferris**. Un nouveau cas de sporotrichose au Tonkin. Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 614. — **Hamburger** (W. W.) Sporotrichosis in man; with a summary of the cases reported in the United States and a consideration of the clinical varieties and the important factors in the differential diagnosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1590-1595. — **Kuijjer** (I. H.) Sporotrichose. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1745-1762. — **Moure** (P.) & **Baufle** (P.) Sporotrichose musculaire. Presse méd., Par., 1912, xx, 902. — **Newman** (M. H.) Two cases of sporotrichosis. West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 646. — **Sabrazès** & **Duvergey**. Sporotrichose de la région cervicale. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 701. — **Widerøe** (S.) Om sporotrichose. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 30-34.

Syphilis.

See, also, *supra*, Bibliography, *sub voce* Sudhoff; *infra*, Salvarsan and Neosalvarsan.

Bayley (Hugh Wansey). The clinical pathology of syphilis and parasyphilis and its value for diagnosis and controlling treatment. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 207 p. pl. 12°.

Bernhardt (Ernst). Ueber neuere Modifikationen (Karvonen, Manoiloff) und zur Technik der Wassermann'schen Reaktion. [Leipzig.] Berl., 1912, S. Seemann. 32 p. 8°. *

Burkhardt (Friedrich Oskar). Ueber den syphilitischen Primäraffekt am Rumpfe. Leipz., 1912, E. Lehmann. 34 p. 8°. *

Hoffmann (Erich). Ueber Primäraffekte der Mund-, Nasen- und Rachenhöhle und ihre Diagnose. Königsberg i Pr., 1912, O. Kummel. 52 p. 8°. *

Koenigsmann (Leonhard). Die Abortivbehandlung der Syphilis. [Berlin.] Kirchhain. N. L., 1912, M. Schmiersow. 22 p. 8°. *

Mulzer (Paul Karl August). Praktische Anleitung für Syphilisdiagnose auf biologischem Wege. (Spirochaeten-Nachweis, Wassermann'sche Reaktion.) 2. Aufl. Berl., 1912, J. Springer. 139 p. 4 pl. 8°.

Nieckau (Rudolf Hugo Adolf). Ueber die Lagerung und Darstellung der Spirochaeten nach Levaditi in Manifestationen primärer und sekundärer Lues. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kummel. 38 p. 2 tab. 8°. *

Noguchi (Hideyo). Serum diagnosis of syphilis and luetin reaction, together with the butyric acid test for syphilis. 3. ed. Phila. & Lond. [1912], J. B. Lippincott Co. 320 p. 8°.

Sanamian (Arschak). Die Wassermannsche Reaktion und ihre Bedeutung in der inneren Medizin. Berl., 1912, E. Ebering. 51 p. 8°. *

Simm (Emil). Ueber den syphilitischen Primäraffekt der Finger und Hände. [Leipzig.] Braunschweig, 1912, J. H. Meyer. 62 p. 8°. *

Touraine (Albert). Les anticorps syphilitiques; essais de séro-agglutination de la syphilis. Par., 1912, G. Steinheil. 211 p. 2 pl. 8°. *

Arguedas (L. A.) Contribución al estudio clínico de la sífilomania y de la sífilofobia. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 535-569. — **Armand-Delille** (P.-P.) & **Launoy** (L.) L'emploi des hématies stabilisées par le formol dans la réaction de Wassermann. Presse méd., Par., 1912, xx, 901. — **Aumann**. Kaninchenimpfung mit Syphilitikerblut und Blutserum. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1710-1713. Also [Abstr.]: München med. Wehnschr., 1912, lix, 2311. — **Baliffa** (P. L.) Sobre la curiosa evolución de un caso de sífilis tratado por el método de Hallopeau. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 783. — **Ballenger** (E. G.) & **Elder** (O. F.) The after treatment of syphilis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1024-1026. — **Baumann** (F.) Clinical inferences to be drawn from the Wassermann test. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 27-34. — **Brauer** (A.) Ueber die Serodiagnose der Syphilis, ihr Wesen, ihre Technik und ihre praktische Bedeutung. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Dermat. [etc.], Halle a. S., 1912-13, ii, Heft 1, 1-40. — **Brock** (R. G.) An inquiry into the prevalence of syphilis in the native of South Africa, and its influence in aiding the spread of tuberculosis. West Canada M. J., Winnipeg, 1912, vi, 436-447. — **von Crippa** (J. F.) Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: Ist die Modifikation der Wassermannschen Blutprobe nach von Dungern verlässlich? Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 2824-2827. — **Cronquist** (C.) Einige Bemerkungen über die Dosierung bei Quecksilberinjektionen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 359-362. — **Dalla Favera** (G. B.) Sulla sierodiagnosi della sifilide per mezzo della reazione di coagulazione (metodo di Karvonen). Bull. d. sc. med. di Bologna, 1912, 8. s., xiii, 341-356. — **De-**

- manche** (R.) Le séro-diagnostic de la syphilis, par la méthode de Bauer-Hecht. Clinique, Par., 1912, vii, 705. — **Desmoulère** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 927-929. Also: Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 781-785. — **Downing** (A. F.) Syphilis; the story of its treatment, old and new. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 715-720. — **Dreyfus** (G. L.) Die Methoden der Untersuchung des Liquor cerebrospinalis bei Syphilis. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2567-2570. — **Wassermannreaktion.** Untersuchung der Spinalflüssigkeit und Salvarsan in ihrer Bedeutung für die Beurteilung isolierterluetischer Pupillenphänomene. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 343-345. — **Ebert** (B. P.) & **Brylloff** (L. P.) [Advantages of acetone extracts in Wassermann's test.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 343-345. — **Feilberg** (J.) Om den kliniske Betydning af Hermann & Perutz Syphilisreaktion sammenlignet med Wassermanns. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 973-976. [Discussion], 1004; 1027. — **Finkelstein** (Y. A.) [Experimental syphilis of rabbits.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 715-721. — **Fontana** (A.) Metodo per colorare intensamente e rapidamente il treponema pallidum ed altri spirocheti. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 582. — **Francioni** (C.) Sull' importanza della sifilide nella patogenesi di svariate malattie dell' infanzia in base ai risultati della reazione del Wassermann. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 589-644. — **Gangolphe** (M.) Syphilis osseuse préhistorique. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 340-352. — **Gatewood.** The results of 1,400 Wassermann reactions in the Michael Reese Hospital. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 725-728. — **Gaucher.** Malformations dentaires de l'hérédosyphilis. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 641-648. — **Géber** (H.) Ueber die Entstehung des Leucoderma syphiliticum. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 325-340. — **Geffer** (A. A.) [Extra-genital chancre.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Boltezn., Mosk., 1912, xxiii, 13. — **Girault & Tissier.** Réactivation du Wassermann pour le diagnostic des syphilis douteuses. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 716. — **Gjestland** (G.) Et telfælde av luetisk periosit med remitterende feber. Norsk. Mag. f. Laegevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., ix, 1044-1047. — **Goldreich** (A.) Ueber die Beziehungen der Cubitaldrüsen zur hereditären Lues. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 230. — **Keloide Narben bei hereditärer Lues.** Ibid., 253. — **Gonzalez Alvarez** (B.) Concepto científico de la sífilis hereditaria; la sífilis congénita no es hereditaria; influencia paterna en la sífilis hereditaria y congénita; la sífilis concepcional no existe; matrimonio del sífilítico. Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 737. — **Grangée.** La pelade de Rouen. Paris méd., 1911-12, ii, No. 43, pp. ix-xi. — **Grøn** (F.) [The first appearance of syphilis in Norway.] Tidsskr. f. d. norske Laegefor., Kristiania, 1912, xxxii, 417-422. — **Hammacher** (J. F. M.) De noodzakelijkheid van complementbepaling bij de reactie van Wassermann. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1203-1209. — **Harrison** (L. W.) A modification of the Burri method of demonstrating the spirochaeta pallida. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1547. — **Hausman** (F. O.) [Gummatous postperitoneal tumors.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 635-641. — **Hofer** (I.) Beiträge, zur pathologischen Anatomie des Ohres bei kongenitaler Syphilis. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1912, xc, 117-133, 5 pl. — **Ipsen** (A.) & **Helweg** (H.) Herman & Perutz' Syphilisreaktion udført i 16 Tilfælde paa Sindssygehospitalet ved Middelfart. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1341-1343. — **Isabolinaki** (M. P.) [Syphilitic antigens.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 345; 384. — **Jennings** (E.) The parasites recently found in syphilis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1655. — **Kalashnikoff** (V. P.) [Atrophy of the optic nerve in the treatment of syphilis with atoxyl.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 305; 346. — **Kirby-Smith** (J. L.) A pustular syphiloderm in a negress simulating variola. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 960. — **Krefting** (R.) [Lues infection.] Tidsskr. f. d. norske Laegefor., Kristiania, 1912, xxxii, 185-233. — **Kromayer & Trinchese.** Der "verfeinerte Wassermann." Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1670. — **Lévy-Bing** (A.) & **Doguy** (M.) La réaction de Wassermann; interprétation des résultats; causes d'erreurs. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 721-780. — **McDonagh** (J. E. R.) The life-cycle of the organism of syphilis. Brit. J. Dermat., Lond., 1912, xxiv, 381-391, 2 pl. — **Marcus** (K.) Die Bedeutung der Lumbalpunktion bei Syphilis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 341-358. — **Martin** (E.) The present status of the arsenical treatment of syphilis. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 117-124. — **Mayer** (H.) Welchen Zweck hat die quantitative Bewertung der Wa. R? Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2174. — **Melik-Elnatoff** (K. B.) [Syphilis maligna nigricans, partim hæmorrhagica.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 135-140. — **Menabuoni** (G.) La reazione del Wassermann considerata come mezzo diagnostico per svelare la presenza della lue ereditaria in rapporto ai dati dell'anamnesi e in rapporto ai dati dell'esame oggettivo. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 645-696. — **Møller** (V. F.) Fortsatte Undersøgelser over Herman & Perutz' Reaktion. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1149-1151. — **Mortimer** (J. L.) Therapy of syphilis. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1072-1075. — **Mrongovius** (V. Yu.) [Syphilitic secondary infection after salvarsan treatment; black chancre.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1112-1115. — **Onsalo** (B.) Algunas nociones prácticas sobre el tratamiento actual de la sífilis. Rev. de san. mil.

- Madrid, 1912, 3. s., ii, 629-633. — **Pied** (H.) Quelques réflexions sur le polymorphisme de la syphilis et en particulier sur ses formes latentes et larvées à propos des observations personnelles récemment publiées et d'un cas encore inédit de syphilis héréditaire tardive. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 483-493. — **Pontoppidan** (B.) Herman-Perutz' Reaktion. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1377-1380. — **Power** (D' A.) Remarks on recent progress in connection with syphilis. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1603-1607. — **Rasch** (C.) [A case of congenital syphilis complicated by anæmia.] *Hosp.-Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1359. — **Richter** (E.) Ueber molekular zerstäubtes Quecksilber bzw. Kontraluesin und Behandlung der Syphilis mittels des neuen Präparates. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1218-1220. — **Rietsche** (H.) Die Vererbung der Syphilis. Kritisches Uebersichtsreferat. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912, Ref., iii, 577-595. — **Rocher**. Décollement épiphysaire symétrique de l'extrémité inférieure des os de l'avant-bras dû à l'hérédosyphilis; pseudo-paralysie syphilitique de Parrot. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 720. — **Schmidt** (K.) Zur Kenntniss des Ehrmannschen Luesphänomens. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 191-196. — **Sézary** (A.) Les leucocytoses chroniques du liquide céphalo-rachidien des syphilitiques. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 1663-1666. — **Sowade** (H.) Die Kultur der *Spirochaete pallida* und ihre experimentelle Verwertung. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 247-302, 2 pl. — **Sprinz** (O.) Die Lebensaussichten der kongenital-luetischen Kinder. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, liv, 368; 402; 429. — **Sterling** (W.) & Jermulowicz (S.) [Therapeutic value of hec tin in syphilis.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 275-280. — **Thomsen** (O.) & Boas (H.) Undersøgelser over Fældningsreaktioner ved Syfilis med særligt Hensyn til den af Herman & Perutz' udarbejdede Modifikation af Elias-Neubauer-Porges & Salomons Methode. *Hosp.-Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1152-1170. — **Thorel**. Traitement de la syphilis par les injections intra-veineuses d'énésol à doses massives. *Écho méd. de Cévennes*, Nîmes, 1912, xiii, 174-176. — **Tribondeau**. Réaction de Wassermann; théorie, pratique, renseignements techniques. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, lx, 161; 270. — **Umbert**. Métodos biológicos para el diagnóstico retrospectivo de la sífilis. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 433-466. — **Voron & Gerest**. Un cas de guérison de manifestations cutanéomuqueuses d'hérédosyphilis chez un nourrisson après une seule injection d'arséno-benzol. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 659-662. — **Williams** (B. G. R.) The present status of the treponema tests. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1912, xviii, 768-770. — **Zieler** (K.) Zur Technik der Anwendung hochkonzentrierter Quecksilbermischungen in der Syphilisbehandlung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2211-2213.
- Salvarsan and Neosalvarsan.**
- Leredde** (E.) La stérilisation de la syphilis. Par., 1912, A. Maloine. 153 p. 8°.
- Millan** (G.) Traitement de la syphilis par le 606. Par., 1912, J. B. Baillière et fils. 95 p. 12°.
- Müller** (Heinrich). Salvarsan und Wassermann'sche Reaktion. Leipz., 1912, E. Lehmann. 20 p. 10 tab. 8°. *
- Simchowicz-Mendelsburg** (Tauba). Die Salvarsanbehandlung metasymphilitischer Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dementia paralytica und Tabes dorsalis.) Berl., 1912, H. Blanke. 39 p. 8°. *
- Alcina** (A. A.) La avariosis y el 606. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 605-616. — **Antonovski** (A. I.) [A new apparatus for sterile intravenous injection of salvarsan.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 585. — **Ascoli** (A.) Salvarsan in Italien. *Sammelreferat. Ztschr. f. Chemotherap.* [etc.], Leipz., 1912, i, Ref., 904-912. — **Bar** (P.) Resultats donnés par la néo-salvarsan à la clinique Tarnier. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 718-725. — **Becker** (G.) Milzbrand und Salvarsan. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1790. — **Boas** (H.) Behandlingen af Syphilis med Salvarsan i Forbindelse med Køgsølv. *Hosp. Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1362. [Discussion], 1414-1420. — **Brodski** (I. A.) [What has the therapy of the central nervous system gained in Ehrlich's salvarsan?] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 584-587. — **Bruusgaard** (E.) Om syfilisbehandling specielt med salvarsan. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1912, 89-95. *Also*: *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxii, 457-464. — **Burnashoff** (A. V.) [Fate of salvarsan in the organism.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 442-445. — **Busse** (O.) & Merian (L.) Ein Todesfall nach Neosalvarsaninfusion. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2330-2333. — **Camous** (L.) Prophylaxie sociale de la syphilis. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 821. — **Chiryaef** (S. I.) [Locomotor ataxia and the treatment of post-syphilitic diseases with mercury and salvarsan.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 45-64. — **Cuneo** (J.) Salvarsan no therapia sterilisans magna in syphilis. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 214-216. — **Day** (G. H.) Neosalvarsan (with report of cases). *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, x, 864-870. — **Dub** (E.) Ueber eine schwere Intoxikation nach 0.9 Neosalvarsan. *Militärarzt*, Wien, 1912, xlvi, 268-270. — **Eisenstaedt** (J. S.) The rational therapy of syphilis in light of recent investigations. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1014. — **Émery**. Quelques appréciations sur le néosalvarsan. *Clinique*, Par.,

- 1912, vii, 481-484. — **Fabre & Bourret.** De l'emploi du 606 dans le traitement de l'hérédosyphilis. Lyon méd., 1912, cxix, 717-747. — **Farbach** (H. J.) Salvarsan treatment; fatal termination (report of case). Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, x, 870-873. — **Favento.** Ueber Salvarsan. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2277. — **Feuerstein** (L.) [Experiments in animals on the influence of salvarsan upon the course of non-syphilitic diseases.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 360-363. — **Fradking** (S.) Syncope provoquée par le 606 chez un syphilitique atteint de Stokes-Adams et d'atrophie papillaire bilatérale. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1762-1764. — **Freifeld** (Y. Y.) [Qualitative and quantitative analysis of arsenic in the urine after salvarsan injection.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 332-338. — **Galpern** (Ya. O.) [Brief report of 516 cases where salvarsan was employed.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1034-1036. — **Gellé** (G.) Nerf acoustique et salvarsan. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1912, ii, 449-458. — **Grigoryeff** (P. S.) [Epileptiform attacks following salvarsan.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiii, 279-283. — **Grøn** (K.) Behandling av syfilis specielt med salvarsan. Förh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 99-102. — ———. Melanodermie efter salvarsaninjektion. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 543-547. — **Grünfeld** (A. I.) O neosalvarsane. Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 244-246. — **Gurari** (D. L.) [Intravenous injection of salvarsan and its preference.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1912, vi, 453-461. — **Haavaldsen** (J.) [Salvarsan treatment of syphilitic women during pregnancy and its importance for the offspring.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 841-848. — **Hausman** (F. O.) [Neosalvarsan.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 273. — **Heuck** (W.) Erfahrungen mit Neosalvarsan. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 782-790. — **Hofheimer** (J. A.) Syphilis; comment on its treatment with salvarsan. Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis., St. Louis, 1912, xvi, 630-633. — **Hobhouse** (E.) Salvarsan in pernicious anæmia. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1659. — **Holth** (M.) [Salvarsan treatment of mother and child.] Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 121-128. — **Holzhausen.** Ein Beitrag zur Abortivbehandlung der Syphilis mit Salvarsan. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1328. — **Iversen** (Yu. Yu.) Neosalvarsan. Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 572. — **Jacqué & Sluys.** Notes sur le néosalvarsan. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 663-672. — **Kerl** (W.) Erfahrungen über Neosalvarsan. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1787-1792. — **Koch** (E.) Ueber Jodquecksilberverbindungen, speziell diiodoxybenzolphosphorsäures Quecksilber, in ihrem Verhalten zum Organismus. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1589; 1631; 1674. — **Krefting** (R.) To Tilfælde af Reinfektio syphilitica af salvarsanbehandlede samt om abortiv Syphilisbehandling. Hosp.-Tid., Kopenh., 1912, 5. R., v, 992-994. — ———. Om behandling av syfilis, specielt med salvarsan. Förh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 102-105. Also: Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 369-379. — **Lami** (P.) Di alcuni derivati organici del cloridrato di diossidiamidoarsenobenzolo; sintesi; identificazione; preparazioni farmaceutiche. Boll. chim. farm., Milano, 1912, li, 469-478. — **Lenatowicz** (J.) [External effects of salvarsan.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 165; 181. — **Lévy** (G.) Un cas de mort à la suite d'injections de néosalvarsan. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 786-788. — **Lévy-Bing** (A.) & Morin (A.) Traitement du chancre simple par les applications locales de salvarsan. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1681-1683. — **Lietnik.** [Observations during the year on the treatment of syphilis with salvarsan in resident patients of the male ward of the Odessa Municipal Hospital and in patients in private practice.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiii, 87-103. — **Lindenheim** (H.) Erfahrungen mit dem Salvarsanpräparat Joha. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2178-2181. — **McGurn** (W. J.) A new device for the safe and certain administration of salvarsan. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 696-699. — **Maksimoff.** [Salvarsan ulcer.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiii, 156-161. — **Malyutin** (Ye N.) [Salvarsan and deafness.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 681-683. — **Marischler** (J.) & Schneider (M.) [Influence of subcutaneous salvarsan injections upon metabolism.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 63; 81. — **Merkuryeff** (V. A.) [Salvarsan in syphilis.] Kharkov. M. J., 1912, xiii, 211-232. — ———. [Presence of arsenic in the urine after the use of salvarsan.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 989. — **Milian.** Les petits signes de l'intolérance au "606" pendant l'injection. Paris méd., 1911-12, 536-538. — **Mukhadze** (G. M.) [Hypodermic salvarsan injection.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., 1911-12, xlviii, 123-125. — **Newmark** (L.) Softening of the spinal cord in a syphilitic after an injection of salvarsan. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 848-856. — **Odstrčil** (J.) Erfahrungen mit Neosalvarsan. (Vorläufige Mitteilung.) Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3030-3040. — **Oliver** (E. L.) Treatment of salvarsan during the past year. From the skin department of the Massachusetts General Hospital. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 811. — **Pánski** (A.) [Paralysis of the sacral plexus following the injection of salvarsan in the gluteal muscles.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 544-546. — **Pokrowski** (P. F.) [Several cases of syphilis treated by 606.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1104-1106. — **Posadas** (J. N.) Experiencia de un año con el 606. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 1-27. — **Post** (A.) The present status of salvarsan. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 103-110. — **Rapaport** (L. R.) [Secondary action of intravenous injection of salvarsan.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 193-195. — **Rasch**

- (C.) Om Behandlingen af Syphilis, særlig med Salvarsan og Neosalvarsan. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 977-991. — **Reiter** (H.) Beeinflusst das Salvarsan die Intensität der Antikörperbildung? Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 116-144. — **Rosenthal** (M.) Chancre developing four days after salvarsan injection. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2255. — **Saito** (Y.) & **Totsuka** (R.) Erfahrungen über Salvarsan. (II. Mitteilung.) Ztschr. f. Mil.-Ärzte, Tokyo, 1912, No. 36, 90-92. — **Salmon** (P.) & **Browne**. Pouvoir thérapeutique de l'urine après injection d'arsénobenzol (salvarsan et Ehrlich). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 390-392. — **Sarkisoff** (K. D.) [Results of the use of salvarsan in ambulatory practice.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1035-1038. — **Shataloff** (S. M.) [Results of use of salvarsan in country practice.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 659-661. — **Shields** (E. H.) Mercury versus salvarsan in the treatment of syphilis. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 635-640. — **Schwarsman** (Y. S.) [Contraindications to the injection of "606" on the part of the organs of circulation.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 185-187. — **Simon** (J.) Ueber Nebenwirkungen des Neosalvarsans. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2328-2330. — **Sobolyeff** (A. N.) [Clinical observation on the action of neosalvarsan.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 713. — **Spitzer** (E.) Die bisherigen Erfahrungen mit Ehrlichs Neosalvarsan. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1912, xxx, 561-565. — **Stühmer** (A.) Ueber Neosalvarsan. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2447-2449. — **Thiébaud**. Sur le néo-salvarsan. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 542-544. — **Weill**, **Morel** & **Mouriquand** (G.) L'absorption rectale des arséno-aromatiques (606) chez l'enfant. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 332-336. — **Zeleneff** (I. F.) [Round ulcer of the stomach in a syphilitic patient; death following the second salvarsan injection.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Boliezn., Mosk., 1912, xxiii, 218-222. — **Zviereff** (B. V.) & **Reilian** (K. A.) [Intravenous injection of salvarsan in 200 cases of syphilis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1110-1112.

Trichiniasis.

- Böhm** (J.) Eine neue Trichinoseerkrankung in Bayern. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchw., Berl., 1912, xxii, 200-202. — **Makarevski** (A. N.) [Trichinosis from hog meat, in ten people (an entire family) of Tula.] Vestnik. obsh. vet., St. Petersburg., 1912, xxiv, 383-385.

Trypanosomiasis.

- Alexeeff** (A.) Quelques remarques à propos de la spécificité parasitaire. Sur le véritable nom de Cryptobia (Trypanoplasma) intestinalis et sur celui du trypanosome pathogène des mammifères; quelques autres questions de synonymie chez les protozoaires.

- Zool. Anz., Leipz., 1912, xli, 17-37. — **Betten-court** (A.) & **Borges** (I.) Présence de trypanosomes dans le sang des bovidés portugais. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 603. — **Blanchard** (M.) Marche de l'infection à "Schizotrypanum Cruzi" chez le cobaye et la souris. *Ibid.*, 598. — **Broden** (A.), **Rodhain** (J.) & **Corin** (G.) Le salvarsan et la trypanose humaine. Arch. f. Schiffs u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 749-779. — **Delancé** (Mme. P.) À propos du Schizotrypanum Cruzi. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 599-602. — **Dubois** (A.) Notes sur l'auto-agglutination des hématies dans la trypanosomiase humaine. *Ibid.*, 686-693. — **Ferraro**. Un tripanosoma negli equini. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 631. — **Kinghorn** (A.) & **Yorke** (W.) On the influence of meteorological conditions on the development of Trypanosoma rhodesiense in Glossina morsitans. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1656-1658. — — — — — Trypanosomes infecting game and domestic stock in the Luangwa valley, Northeastern Rhodesia. *Ibid.*, 1186. — **Kleine** (F. K.) The identity and mode of transmission of trypanosomes. *Ibid.*, 1183. — **Lanfranchi** (A.) Sur le diagnostic des trypanosomiasés, essais d'identification des différentes trypanosomies. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 611-614. — **Margulies** (M. N.) [Presence of specific antibodies in the blood of animals cured by salvarsan.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 641. — **Mesnil** (F.) Trypanosoma rhodesiense and Trypanosoma gambiense. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1185. — **Montfort**. Contribution à l'étude de la répartition et de la prophylaxie de la trypanosomiase humaine dans la Haute Sangha (avril-mai 1911). Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 593-612. — **Novy** (T. G.), **Perkins** (W. A.) & **Chambers** (R.) Immunization by means of cultures of Trypanosoma lewisi. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 411-426. — **Rodhain** (J.), **Pons** (C.) [et al.] Les trypanoses animales au Bas-Katanga et leur rapport avec glossines (3^e note). Trypanosoma denysii (n. sp.) parasite de l'écureuil volant. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 608-611. — **Stephens** (J. W. W.) & **Fantham** (H. B.) Trypanosoma rhodesiense. A second species of African trypanosome producing sleeping sickness in man. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1182. — **Vrijburg** (A.) De Trypanosoma transvaliense bij hollandse runderen (cattle). Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 803-812. — **Wolbach** (S. B.) & **Binger** (C. A. L.) A contribution to the pathological histology of trypanosomiasis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1188. — **Young** (J. C.) A case of trypanosomiasis treated by intravenous injections of tartar emetic. Univ. Durham Coll. Med. Gaz., Newcastle, 1912-13, xiii, 19-25.

Sleeping Sickness.

- Trautmann** (R.) Notes sur la maladie du sommeil en Guinée française. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 614-618.

INTOXICATIONS.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also, Neuritis.

Fürbringer (Herbert). Zur Kenntnis des Quinquaud'schen Zeichens in seiner Beziehung zum Alkoholmissbrauch. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Hare (Francis Washington Everard). On alcoholism, its clinical aspects and treatment. Lond., 1912, J. & A. Churchill. 280 p. 8°.

Hoppe (Hugo). Die Tatsachen über den Alkohol; ein Handbuch der Wissenschaft vom Alkohol. 4. Aufl. München, 1912, E. Reinhardt. 762 p. 8°.

Thibout (Georges). La question de l'opium à l'époque contemporaine. Par., 1912, G. Steinheil. 344 p. 8 pl. 8°. *

Andresen (K. A.) Orjje kursted for alkoholister og nervesvækkede. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 659; 709. — **Aubert** (E.) Des statistiques [de l'alcoolisme]. Alkoholfrage, Berl., 1912, viii, 343-351. — **Bechtereff** (V. M.) [Alcoholism and measures to combat its extension.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 951-958. — **Brunslow**. Wehrkraft und Alkohol. Alkoholfrage, Berl., 1912, viii, 233; 301. — **Crothers** (T. D.) The empirical treatment of spirit and drug neuroses. J. Inebriety, Bost., 1912, xxxiv, 59-67. — **Frankenstein** (I. J.) Opiumentziehung mittels Pantopon. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1669. — **Gaide**. La conférence internationale de l'opium à La Haye. Ann. d. hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 498-513. — **Hartmann** (K. A. M.) J. J. Rousseaus Stellung zum Alkohol. Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1912, xxii, 321-330. — **Jakob** (A.) Zur Klinik und pathologischen Anatomie des chronischen Alkoholismus, zugleich ein Beitrag zu den Erkrankungen des Kleinhirns. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 132-152. — **Kern** (W.) Ueber Leberveränderungen bei chronischem Alkoholismus. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 143-153, 1 pl. — **Lissauer** (M.) Pathologische Veränderungen des Pankreas bei chronischem Alkoholismus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1972-1974. — **Mercier** (C.) Inaugural address on drunkenness and the physiological effects of alcohol. Lancet, Lond., 1912, ii, 1492-1496. — **Otto** (C.) [Fatal action of alcohol upon the internal organs, based upon experiments upon animals and upon clinical observations.] Zdrowie, Warszawa, 1912, xxviii, 232-244. — **Page** (M.) Comment atténuer la douleur de la démorphinisation. Gaz. d. prat., Lille, 1912, xix, 407-411. — **Phillips** (J.) Prevalence of the heroin habit especially the use of the drug by snuffing. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2146. — **Popoff** (V. V.)

[Treatment of habitual and hard drinking by atropine.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 698. — **Rothfeld** (J.) [Influence of acute and chronic alcoholism upon the function of the vestibular apparatus.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 227. — **Roy** (J. N.) Méningite séreuse, œdème papillaire et polynévrite multiple des nerfs crâniens chez un jeune fumeur alcoolique. Clin. path. méd.-chir. de path. [etc.], Par., 1912, viii, 193-201. Also: Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 1-9. — **Schröder** (G. E.) [The withholding of food in delirium tremens.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 737-746. — **Vedenaki** (I. N.) [Olfactory hallucinations as forerunners of dipsomania.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1912, vi, 173-192. — **Wholey** (C. C.) Morphinism in some of its less commonly noted aspects. J. Inebriety, Bost., 1912, xxxiv, 75-81. — **Williams** (T. A.) The care of inebriates at home. *Ibid.*, 68-74.

Lead Poisoning.

Orliac (A.) & **Calmette** (E.) La lutte contre le saturnisme (empoisonnement par le plomb). Paris, 1912. 366 p. 8°.

Devoto (L.) A proposito di una recidiva di colica saturnina. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 404. — **Lereboullet** (P.) & **Faure-Beaulieu** (M.) Le plomb et les centres nerveux. Paris méd., 1911-12, 477-484. — **Lombardo** (R.) Le alterazioni del reticolo neurofibrillare nell'intossicazione sperimentale da piombo. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. Roma, 1912, iii, 149-152. — **Preti** (L.) L'azione del piombo sui fermenti uricopietici ed uricolitici. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 482-485. — **Riva** (A.) Contributo allo studio delle combinazioni del piombo nell'organismo. *Ibid.*, 436-441. — **Roger** (H.) & **Baumel** (J.) Polynévrite saturnine des extenseurs du poignet chez un mineur, avec exagération des réflexes tendineux, tumeur dorsale de la main et hypotension artérielle; quelques considérations sur le saturnisme dans les mines de plomb. Montpel. méd., 1912, xxxv, 426-432. — **Tedeschi** (E.) Intossicazione sperimentale da piombo e contenuto adrenalinico delle capsule surrenali. Clin. med. ital., Milano, 1912, li, 646-650. — **Tibbets** (T. M.) The etiology of lead poisoning as illustrated by two recent outbreaks. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 713-717.

Pellagra.

Billings (F.) Pellagra in Illinois, condensed report of the Illinois Pellagra Commission. Arch. Int. Med., Chicago, 1912, x, 123, 1 pl.; 219. — **Bondurant** (E. D.) Terminal states in pellagra resembling general paresis, with report of five cases. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 734-738. — **Cesa Bianchi** (D.) & **Vallardi** (C.) Alimentazione maldica

ed ipersensibilità agli estratti di mais. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 348-362. — **Cole** (H. P.) The treatment of pellagra by direct transfusion of blood; a review of thirty-four cases. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 905-908. — **Esio** (A.) L'estratto acquoso di mais guasto come mezzo diagnostico di pellagra. Riv. pellagrol. ital., Udine, 1912, xii, 196-198. — **Guerrey** (Le G.) Wherein the diagnosis of pellagra is of surgical importance. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 213-222. Also: Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 190-195. — **Harrington** (A. H.) Pellagra in Rhode Island. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 731-733. — **Krauss** (W.) Etiology and pathology of pellagra. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 883-888. — **Lavinder** (C. H.) The diagnosis of pellagra. Am. Pract., N. Y., 1912, xlv, 568-572. — —. The prevalence and geographic distribution of pellagra in the United States. Pub. Health Rep. U. S. Mar.-Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 2076-2088. — **Martin** (E. H.) Pellagra; some surmises and a few facts. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 893-897. — **Mizell** (G. C.) Etiologic factors and recurrent attacks of pellagra. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1912-13, lix, 366-380. — **Nicholls** (L.) Pellagra; "sandfly protozoon" versus "Zeist" theory. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 305. — **Niles** (G. M.) Some remarks on the treatment of pellagra. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 908-914. — **Pieraccini** (G.) Uso del mais guasto e probabile assenza di pellagra nel Brasile. Riv. pellagrol. ital., Udine, 1912, xii, 162; 183; 199. — **Preli** (L.) Contributo alla conoscenza del ricambio materiale nella pellagra. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. med., 326-331. — **Raubitschek** (H.) Zur Frage einer spezifisch-diagnostischen Reaktion bei Pellagra. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2169-2171. — **Rezza** (A.) Beitrag zur pathologischen Anatomie der Pellagrapsychosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xii, Orig., 1-30, 2 pl. — **Rohrer** (C. W. G.) Pellagra in Maryland. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 402-404. — —. Clinical and pathological notes on pellagra. *Ibid.*, 417-421. — **Rondoni** (P.) Sulla ipersensibilità dei pellagrosi al mais. Sperimentale. Arch. di biol., Firenze, 1912, lxvi, 447-472. — **Roy** (P. S.) Pellagra; a food poisoning, attributed to the use of Indian corn. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 241-243. — **Sambon** (L. W.) & Chalmers (A. J.) Pellagra in the British Islands. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1093-1096. — **Smith** (F. S.) Two cases of pellagra in Story County. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 248-250. — **Thelkeld** (A. E.) Pellagra. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 897-901. — **Tizzoni** (G.) Sulla possibilità di trasmettere la pellagra alla scimmia. Mem. r. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna, 1911, s. 6, viii, 3-27, 1 pl. — **Wilkinson** (J. G.) Pellagra, diagnosis and treatment. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 901-905.

Venoms and Poisonous Bites.

Topaloff (Eugénie). Études sur la spécificité des sérums antitoxiques; le sérum anticobraïque exerce-t-il quelque action sur les venins de crotalus adamanteus et de lachesis lanceolatus? Lausanne, 1912, A. Petter. 20 p. 8°. *

Tritschel-Bernatovich (Eugénie). Action du venin de cobra sur le grenouille. Lausanne, 1912, Jeannert & Kern. 24 p. 8°. *

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Cahn (Rahel). Ein Beitrag zur Polycythämie. Berl. [1912], E. Ebering. 29 p. 8°. *

Davis (H.) A case of localized intracorpuseular sulphæmoglobinæmia. Lancet, Lond., 1912, ii, 1145. — **Parkinson** (J.) Erythræmia; with an account of six cases. *Ibid.*, 1425-1430. — **Sevastyanoff** (I. N.) [Case of polycythæmia rubra.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 1021-1028. — **Sunde** (A.) Om polyglobuli. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1298-1328. — **Wakasugi** (K.) Zur Pathogenese der Polyzythämie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2217.

Anæmia.

Friedstein (Dora). Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der perniziösen Anämie und zur Pathologie der roten Blutkörperchen. [Berlin.] Leipz. [1912], J. Klinkhardt. 42 p. 8°. *

von Noorden (Carl Harko) & von Jagiç (Nikolaus). Die Bleichsucht. 2. Aufl. Wien & Leipz., 1912, A. Hölder. 265 p. roy. 8°.

Brieger (L.) Kombinationstherapie bei perniziöser Anämie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2154. — **Czerny** (A.) L'anémie d'origine alimentaire. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 609-618. Also: Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1613. Also: Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 549-555. — **Labbé** (M.) Anémie perniciëuse progressive et tuberculose aiguë. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, xxxiv, 519. — **Tixier** (L.) Les anémies infantiles. Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 526-535. — —. Anémies du nourrisson. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1611.

Diseases of the Lymphatics.

Fischmann (Regina). Fünf Fälle von Pseudoleukämie mit besonderer Berücksichtigung der Temperatur. Berl., 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *

Balsch (B.) Röntgenbehandlung tuberkulöser Lymphome. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1912, i, 286-295. — **Condulmer** (P.) & **Calcalerra** (U.) Le inalazioni secche salsoiodiche sistema Körting negli alunni delle scuole elementari di Bologna affetti da manifestazioni linfatiche diverse. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1912, 8. s., xiii, 446-458. — **Dorrance** (G. M.) Cervical adenitis, with special reference to the X-ray method of treatment. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 141-147. — **Fontaine** (B. W.) The diagnosis of Hodgkin's disease. *Memphis M. Month.*, 1912, xxxii, 513-520. — **Halpern** (M.) [Lymphomatosis aleukæmica.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 293-298. — **Holland** (W.) Demonstration av patient med erysipelas perstans (elefantiasis). *Tidskr. f. d. norsk. Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxii, 949. — **Klejn** (S.) Lymphogranulomatosis (Morbus Hodgkin). *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 337; 369; 395; 424. — **Ollino** (G.) Un caso di linfadenia semplice aleucemica. *Pensiero med.*, Milano, 1912, ii, 763-766. — **Sattler** (R.) A case of chloroma. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xiii, 214-222, 1 pl. — **Schippers** (J. C.) En geval van acute aleukaemische Lymphadenos. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1129-1135.

Hæmophilia.

Barton (W. M.) The ecchymotic skin reaction or acquired pseudohæmophilia; Sicard's syndrome. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 885-887. — **Charrier** (A.) Hématocèle rétro-utérine par rupture d'un hématome de l'ovaire. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 681-684. — **De Massary** (E.) & **Valery-Radot** (P.) Un cas d'hémophilie sporadique avec anémie mortelle. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 668-675. — **Dunn** (Mabel). Hæmorrhagic disease of the newly born. *West M. Rev.*, Omaha, 1912, xvii, 334-338. — **Leclerc** (F.) & **Chalier** (J.) Hémophilie familiale; essai d'auto-sérothérapie. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 589-608. — **Pittfield** (R. L.) Hæmophilia neonatorum in a family of four infants. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1912, xxix, 761-763. — **Schloessmann** (H.) Studien zum Wesen und zur Behandlung der Hæmophilie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxix, 477-549.

Leukæmia.

Barker (O. D.) Spleno-myelogenous leukæmia; report of cases. *West Virginia M. J.*, Wheeling, 1912, vii, 192-197. — **Ewald**. Fall von aleukämischer Leukämie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2197. — **Hirschfeld** (H.) Ein Fall von akuter Leukämie mit zahlreichen Tuberkelbacillen. *Ibid.*, 2119-2122. — **Királyfi** (G.) Das Benzol in der Therapie der Leukämie. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1311-1318. — **Klyuchareff** (S. I.) [Lymphatic leukæmia without hyperplasia of the lymphatic glands.] *Med. Obozr.*,

Mosk., 1912, lxxvii, 643-651. — **Léval** (J.) Leukämie infolge eines Unfalles. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 405. — **Sevastyanoff** (I. N.) [Case of leukæmia treated with Röntgen rays.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 416. — **Whitehouse**. Lymphatic leukæmia with associated skin eruption. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1912, xxx, 683.

Purpura.

Cameron (J. A. M.) Purpura fulminans. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1434. — **Cowell** (E. M.) Study of experimental purpura. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1102. — **Gara** (A.) Beitrag zur Kenntnis der Henochschen Purpura abdominalis. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1912, n. F., lxxvi, 573-578. — **Goffalons** (G. P.) Consideraciones sobre un caso de púrpura reumatoide. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, Pt. 2, 318-320. — **Hanns & Ferry**. Recherches hématologiques sur un cas de purpura. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 670-675, 2 pl. — **Smirnoff** (S.) [Two cases of rheumatic purpura.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, v, 265-270. — **Vignolo-Lutati** (K.) Purpura annularis teleangiectodes (Majocchi). *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 303-324, 1 pl.

Scurvy.

De Buys (L. R.) Exophthalmus in scurvy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2040-2043.

Barlow's Disease.

Frost (C. A.) Cases of infantile scurvy. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1912, xxix, 857. — **Hart** (P.) Der Skorbut der kleinen Kinder (Møller-Barlowsche Krankheit) nach experimentellen Untersuchungen. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1912, n. F., lxxvi, 507-541.

Diseases of the Ductless Glands.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

Sanz (E. Fernández). Enfermedades de las glándulas de secreción interna. Madrid, 1912, F. Beltrán. 306 p. 8°.

La Franca (S.) Un caso d'infantilismo. Tommasi, Napoli, 1912, vii, 617-621. — **Pellacani** (G.) Acromegalia con lesioni pluriglandulari. *Riv. ital. di neuropat.* [etc.], Catania, 1912, v, 348-366. — **Velyaminoff** (N. A.) [Clinical observations on the so-called hysterical tumors of the mammary glands, in connection with the question of glands with internal secretions.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, xxiv, 593-640. — **Zeleneff** (I. F.) [Dextrolateral castration in a youth 18 years old; hypertrophy of the left breast (left unilateral gynecomastia).] *Russk. J. Kozhu. i Ven. Boltezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 230-233, 2 pl.

Diseases of the Pituitary Body.*See, also, Surgery of the Head.*

Ronchetti (Vittorio). A proposito di un caso di struma adenomatoso proliferante dell' ipofisi con sindrome acromegalia. Milano, 1912, Unione. 31 p. 3 pl. 8°.

Ascenzi (O.) Contributo clinico allo studio del gigantismo infantile. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. Roma, 1912, iii, 176-178. — **Carnot** (P.) & **Dumont** (J.) Syndrome hypophyso-génital d'origine syphilitique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 430-436. — **Chueco** (A.) Los solutos hipofisiarios de Houssay como medicamento ocitócico. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 913-917. — **East** (G. R.) A case of acromegaly with mental symptoms. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 631-635. — **Kuttner** (L.) Zur Kasuistik der Hypophysentumoren. Veröffentl. d. Hufeland. Gesellsch. in Berl., 1912, 2. Teil, 106. — **Moraes** (B.) Ainda sobre distrofia adipogenital. Med. contemp., Lisb., 1912, xxx, 305. — **Risley** (S. D.) A case of bi-temporal hemianopsia with acromegaly and other symptoms apparently due to disease in the pituitary region: diagnosis confirmed by autopsy. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 137-146. — **Stepanoff** (V. P.) [Case of acromegaly.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 239-244. — **de Vries** (W. M.) Atrophie van de sella turcica in verband met de diagnose von hypophyse-tumor. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1602-1612.

Diseases of the Spleen.*See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.*

Fowler (R. H.) Inflammatory hyperplasia of the spleen. Am. J. Surg., N. Y., 1912, xxvi, 417-420. — **Mandelbaum** (F. S.) A contribution to the pathology of primary splenomegaly (Gaucher type), with the report of an autopsy on a male child four and one-half years of age. J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 797-821, 7 pl. — **Morozoff** (V. A.) [Cases of Banti's disease.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 395; 409. — **Morse** (F. H.) Treatment of splenic infection by diathermy and the X-ray. J. Advanc. Therap., N. Y., 1912, xxx, 437-443. — **Stein** (R.) Banti's disease and allied conditions. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 856-864.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

Addison (Thomas). Die Erkrankungen der Nebennieren und ihre Folgen (1855). Zum ersten Male in deutscher Uebersetzung hrsg. von Erich Ebstein. Leipz., 1912, J. A. Barth. 47 p. 1 pl.

Andersen (K.) Et tilfælde av morbus Addisonii sine pigmentatione. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1039

1043. — **Blanc & Xamheu**. Insuffisance surrénale aiguë due à des hémorragies capsulaires. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, ix, 255-263. — **Pappenheimer** (A. M.) Adrenal hæmorrhage in a child. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 129-135. — **Sergent** (E.) Insuffisance surrénale et fièvre typhoïde. J. de méd. et chir. prat., Par., 1912, lxxxiii, 841-853.

Diseases of the Thymus Gland.

Bartel (Julius). Status thymico-lymphaticus und status hypoplasticus; ein Beitrag zur Konstitutionslehre; mit einer allgemein orientierenden Statistik von Bartel und K. Bauer. Leipz. u. Wien, 1912, F. Deuticke. 120 p. 4 pl. 4°.

Albert-Weil (E.) Trois nouveaux cas d'hypertrophie du thymus traités et guéris par la radiothérapie. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 382-393, 2 pl. — **Ferrand** (M.) La radiothérapie de l'hypertrophie du thymus. Monde méd., Par., 1912, xxii, 966-978. — **Holmström** (R.) [The appearance of fat or similar substances in parenchyma of thymus.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. F., xvii, 241-262, 1 pl. — **Hornowski** (J.) [Sudden death in connection with disturbances of the function of ductless glands; hyperthymisation; hypochromaffinosis.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 263; 279. — **Slimonda** (M.) Ueber maligne Thymusgeschwülste. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912, xii, 280-285, 1 pl.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.*See, also, Tetany; Surgery of the Neck.*

Beerholdt (Henriette Martha). Ueber zwei Fälle von Nebenkropf. Leipz., 1912, E. Lehmann. 25 p. 8°. *

Kaufmann (Lothar Friedrich). Ueber Basedow und Myxödem speziell die frustane inkomplette Form der Hypothyreose. Leipz., 1912, F. A. Brockhaus. 35 p. 8°. *

Woloch (Genech). Ueber Struma maligna. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Breitner (B.) Experimentelle Untersuchungen über das Wesen der Schilddrüsenerkrankungen. Wien klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1590. — **Camera** (U.) La tubercolosi primitiva della ghiandola tiroide. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1897-1912. — **Davis** (E. P.) Thyroid disease complicating pregnancy and parturition. Bull. Lying-in Hosp., N. Y., 1912-13, viii, 176-193, 1 tab. — **Gianelli** (E.) Sopra un caso di carcinoma della tiroide. Liguria, Genova, 1912, v, 225-227. — **Gjestland** (G.) Et tilfælde av paralyssis agitas med betydelig forstørrelse av glandulæ parathyreoideæ. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1047-1051. — **Horand** (R.) Pullet (P.) &

Morel (L.) Troubles délirants d'origine thyroïdienne chez un prédisposé. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 1745. — **Letulle (M.)** Embryome circonscrit de la glande thyroïde. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 334. — **McCarthy (D. J.) & Karsner (H. T.)** Adenocarcinoma of the thyroid, with metastasis to the cervical glands and pituitary: a contribution to the pathology of abnormal fat formation. *Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y.*, 1912, cxliv, 834-847. — **Roque (G.)** Le turbe psichiche d'origine tiroidea. *Gazz. d. osp., Milano*, 1912, xxxiii, 1315-1317. — **Rsetkowski (K.)** [Complement fixation with thyroid antigen in thyroid gland diseases.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1912, 2. s., xxxii, 616-621. — **Valtorta (D.)** Ricerche urologiche ed ematologiche in frenastenici tiroidei. *Manicomio, Nocera*, 1912, xxvii, 71-91.

Goitre.

Katzschmann (Julius Robert Erich). Ein Beitrag zur Klinik der Strumitis im Anschluss an eine eigene Beobachtung. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 41 p. 8°. *

Meyer (Karl Wilhelm Hermann Rudolf Otto). Die Basedow-Erkrankungen der medizinischen Klinik zu Leipzig im Verlauf der letzten 20 Jahre. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 59 p. 8°. *

von Volckamer (Hans). Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Struma und Herz. [Erlangen.] München, 1912, C. Wolf & Sohn. 37 p. 8°. *

Abrams (A.) Treatment of exophthalmic goitre. *Internat. Clin., Phila.*, 1912, 22. s., iv, 35-44, 2 pl. — **Bauer (J.)** Die Herzstörungen bei endemischem Kropf. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 1966-1971. — **Bérard**. Troubles trophiques osseux post-traumatiques, ou tumeur osseuse, avec fractures itératives chez une malade hypothyroïdienne. *Lyon chirurg.*, 1912, viii, 343-346. — **Dyrenfurth (F.)** Zum Kapitel des traumatischen Morbus Basedow. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xviii, 2208-2210. — **Grünstein (A. M.)** [Hæmatology of Basedow's disease.] *J. neuropat. i psikhiat. . . Korsakova, Mosk.*, 1912, xii, 157-177. — **Khoury (A.)** Contribution à l'étude de la pathogénie hyperthyroïdienne du goitre exophtalmique, à propos d'un cas de syndrome de Basedow thérapeutique et d'un cas de goitre basedowifié; essai de traitement antithyroïdien et hypophysaire. [Rap. de Lereboullet.] *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 335-352. — **Lenormant (C.)** Le thymus des basedowiens. *J. de chir., Par.*, 1912, ix, 273-285. — **Macgregor (J. A.)** The medical treatment of Graves' disease. *Canad. J. M. & S., Toronto*, 1912, xxxii, 419-422. — **McGuire (S.)** The thyroid and hyperthyroidism. *South. M. J., Nashville*, 1912, v, 738-749. —

Maurice. Pathogénie de l'exophtalmie dans la maladie de Basedow. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 637-642. — **Mayo (C. H.) & McGrath (B. F.)** Paratyphoids and their surgical relation to goitre. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C.*, 1912, xxiv, 151-160, 4 pl. [Discussion], 167-176. — **Pern (S.)** The necessity of lime in the system and its relation to goitre. *Austral. M. J., Melbourne*, 1912, i, 765-770. — **Pulawski (A.)** [Iodine and thyroidine as factors producing Basedow's disease in those suffering from goitre; three personal observations.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1912, 2. s., xxxii, 389-395. — **Schiøtz (C.)** Jod-Basedow. *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1912, xxxii, 929-936. — **Sedziak (J.)** [Positive influence of nasal or naso-pharyngeal manipulations on exophthalmos and on goitre; on the treatment of Basedow's disease.] *Now. lek., Poznań*, 1912, xxiv, 65-71. — **Siredey (A.) & de Jong (Mlle.)** Goitre exophtalmique avec pigmentation généralisée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 320-332.

Myxœdema.

Apert & Bouillard. Idiotie myxœdéma-teuse; foie accessoire. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 326-329. — **Frendenberg**. Ein Fall von ausgeprägtem Myxœdem bei einem 14jährigen Mädchen. *Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh.*, 1911, Berl., 1912, 18. — **Kutschera (A.)**, *Ritter von Aichbergen*. Die Tostenhuben in der Gemeinde Sirnitz in Kärnten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1909-1911. — **Novis (R. S.)** A case of myxœdema. *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1146.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Handbuch der allgemeinen Pathologie, hrsg. von L. Krehl und F. Marchand. Bd. II, 1. Abt.: Allgemeine Pathologie des Blutkreislaufs. *Leipz.*, 1912, S. Hirzel. 668 p. roy. 8°.

Lottmann (Ulrich). Die Rolle des Traumas bei Herz- und Gefässerkrankungen. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 66 p. 8°. *

Pongs (Alfred). Yohimbin als Blutdruckmittel verglichen mit Nitroglycerin; ein Beitrag zur Bewertung spontaner und künstlicher Druckbewegungen. *Berl.*, 1912, L. Schumacher. 47 p. 4 ch. 8°. *

Wittich (Ernst Friedrich). Untersuchungen über den Wert der Karellekur zur Behandlung von Kreislaufstörungen. *Leipz.*, 1912, A. Edelman. 57 p. 8°. *

Brandenstein. Dysbasia arteriosclerotica und Plattfuss. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912,

xlix, 2027. — **Dru-Drury** (E. G.) A pathological puzzle. South African M. Rec., Cape Town, 1912, x, 477. — **Faber** (A.) Die anatomischen und physikalischen Verhältnisse des Ductus Botalli. Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch., Leipz., 1912, 157-170. — **Fehsenfeld** (G.) Beitrag zur Noeskeschen Behandlung der venösen Stase. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2397. — **Gallavardin** (L.) Pression systolique oscillatoire ou palpatoire? Lyon méd., 1912, cxix, 761-768. — **Hayashi** (A.) Stauungslunge bei Offenbleiben des Ductus Botalli. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 224-229. — **Josué** (O.) & Godlewski (H.) De l'utilité des examens répétés de la pression artérielle. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 513-516. — **Kolmakoff** (A. V.) [Abnormities of the valve of the inferior vena cava.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 371-373. — **Liek**. Zur Behandlung drohender traumatischer Extremitätengrän. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1982-1984. — **Mongour**. Introduction à la thérapeutique cardio-vasculaire. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 713-716. — **Münzer** (E.) Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Pulswellen in gesunden und krankhaft veränderten Blutgefäßen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 431-443. — **Richter** (G.) Syphilis of heart and blood-vessels. [Abstr.] Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1912, vi, 427. — **Rumpf**. Zur Begutachtung und Behandlung der traumatischen Herz- und Gefässerkrankungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1815-1818. — **Sédillot**. Malformation congénitale du cœur et des gros vaisseaux. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 326-328. — **Vaquez** (H.) & Laubry (C.) Sur le traitement spécifique des aortites syphilitiques et des anévrysmes de l'aorte. Paris méd., 1911-12, 527-529. — **Weber** (A.) Ueber die Dikrotie des Pulses. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 311-322.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Hofmann (Karl Leonhard). Zur Genese des Aorten-Aneurysmas. Heidelb., 1912, H. Dörr. 24 p. 8°. *

Broadbent (Sir J.) Rupture of an aneurysm of the aorta into the right auricle. Lancet, Lond., 1912, ii, 1150. — **Haus** (G. A.) Aneurysma aortae. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 422-426. — **Humphrey** (L.) Multiple embolic aneurysms of the pulmonary artery. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912, xvii, 212-216. — **Justman** (S.) [Aneurysm of the ascending aorta and of its arch, treated with salvarsan.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 201. — **Kaplan** (Ya. B.) [Diagnosis of aneurism of the aorta by tracheo-bronchoscopy.] Vestnik Ushn., Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 104-106, 1 pl. — **Lemann** (L. L.)

The diagnosis of aneurism of the thoracic aorta. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 420-425. — **Maragliano** (V.) Sull' impulso al giugulo. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1249-1253. — **Starkiewicz** (W.) [Clinical picture of aneurism of the aorta: clinical and differential picture of closure of the superior vena cava and of rupture of an aortic aneurism into it.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 7; 48. — **Sterling**. [Aneurism of the brachial artery, causing compression of the median and ulnar nerves.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 600-602.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Hellendall (Martha). Der Kältereiz als Mittel zur Funktionsprüfung der Arterien. Berl., 1912, L. Schumacher. 17 p. 8°. *

Tugendreich (Jakob). Ueber die Sklerose der Arteria pulmonalis. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Amsler (C.) Ueber intrakranielle Varizenbildung an der Vena ophthalmomeningea Hyrtl. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1912, xi, 254-261. — **Beattie** (J. M.) & Douglas (M.) A case of polyarteritis acuta nodosa. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 195-198, 2 pl. — **Cordet-Boisse**. Deux cas de varices congénitales. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 683. — **De Kraft** (F.) The relief of localized arterial spasm by electricity. J. Advanc. Therap., N. Y., 1912, xxx, 444-450. — **Lippmann**. Röntgen-diagnose der Aortitis luetica. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2242. — **Reinhold**. Ueber die luetische Erkrankung der Aorta. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2289-2347. — **Roemheld** (L.) Fall von Aortitis luetica auf hereditärsyphilitischer Basis. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1912, lxxxii, 725.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Pick (J.) Welchen Schutz gibt es gegen frühzeitige Arterienverkalkung? Berl., 1912, O. Coblentz. 35 p. 8°.

Suda (Georg). Die Arterienverkalkung und ihre Folgen, Lähmungen und Schlagfluss; Wesen, Verhütung und Behandlung. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 43 p. 8°.

Amblard (L. A.) Artério-sclérose et bains lumineux. J. de physiothérap., Par., 1912, x, 456-466. — **Coleman** (T. D.) Arteriosclerosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1933-1937. — **Harbridge** (D. F.) Ocular manifestations of angio-sclerosis. N. York M. J. [etc.], 1912, xvi, 1160-1165. — **Hornowski** (J.) [Arteriosclerosis caused by transplantation of the suprarenal gland.] Gaz. lek.,

Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 582-593, 1 pl. — **Lots.** Arterienfunktion und Arteriosklerose. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 331; 345; 356. — **Pirera (A.)** Alterazioni indotte sul cuore dall' arteriosclerosi e dalle modificazioni della pressione delle arterie. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 961-980. — **Russell (W.)** Some of the clinical phenomena associated with arteriosclerosis. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 45-54. — **Strubell (A.)** Die Therapie der Arteriosklerose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2107-2111.

Diseases of the Heart.

Herz (Max). Essbuch für Herzranke. Berl. [1912], Schweizer & Co. 69 p. 8°.

Hall (Eugen). Beiträge zur Wirkung des Digipuratum. Erlangen, 1912. 24 p. 8°.

Linetzky (Samuel). Die Beziehungen der Form des Elektrokardiogramms zu dem Lebensalter, der Herzgrösse und dem Blutdruck. Berl., 1912, L. Schumacher. 18 p. 1 ch. 8°.

Lipschitz (Leiser). Das Verhalten des Herzens bei sportlichen Maximalleistungen; ein Beitrag zur Frage der akuten Dilatation des Herzens nach starken körperlichen Anstrengungen. Berl. [1912], E. Ebering. 46 p. 8°.

Orkin (Georg). Herzmyopathien und Syphilis. Berl., 1912, L. Schumacher. 22 p. 8°.

Otto (Rudolf). Ueber rezidivierende Endokarditis. Borna-Leipzig, 1912. 19 p. 1 ch. 8°.

Ratner (Venetian). Das Elektrokardiogramm bei angeborenen Herzfehlern. Berl. [1912], E. Ebering. 34 p. 8°.

Roser (Hellmut). Ueber Endocarditis lenta. Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 30 p. 8°.

Wachenfeld (G.) Was können Herzranke zu ihrer Gesundung tun? Berl., 1912, O. Coblentz. 48 p. 8°.

Wesener (Ferdinand). Funktionelle Herzprüfung nach Albrecht. Berl., 1912, E. Ebering. 40 p. 2 tab. 8°.

Alderson (G. G.) Mitral stenosis: peripheral emboli causing partial monoplegia with symptoms simulating cerebral embolism. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1096. — **Baer (A. W.)** The treatment of heart disease with the constant current. J. Advanc. Therap., N. Y., 1912, xxx, 466-469. — **Bergouignan (P.)** The features of the normal heart. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 133-136. —

Bishop (L. F.) Rheumatic inflammation of the heart, and allied conditions. Merck's Arch., N. Y., 1912, xiv, 341-345. — **Boinet (E.)** La maladie bleue. Rev. de therap. méd.-chir., Par., 1912, lxxix, 721-729. — **Boise (E.)** Acute heart failure. J. Mich. M. Soc., Detroit, 1912, xi, 757-766, 2 pl. — **Boyd (J. D.) & Green (T. E.)** A case of heart block. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 715. — **Busquet (H.)** Inconstance d'action cardiotonique de la digitale et moyens d'y remédier. Paris méd., 1911-12, 541-545. — **Cohn (A. E.) & Lewis (T.)** A description of a case of complete heart-block, including the post-mortem examination. Heart, Lond., 1912-13, iv, 7-12, 1 pl. — **—** Auricular fibrillation and complete heart-block; a description of a case of Adams-Stokes' syndrome, including the post-mortem examination. *Ibid.*, 15-30, 1 pl. — **Dmitrenko (L. F.)** [Diagnosis of arteriosclerosis and dilatation of the pulmonary artery, and relative insufficiency of its valves in stenosis of the left auriculo-ventricular orifice.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 303; 319; 340; 355. — **Engel (C. S.)** Ueber die Einwirkung der Venenstauung mittels Phlebotomie auf die Herz- und Pulscurve bei Herzranke. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 478-482. — **Étienne (G.)** Quelques méthodes cliniques d'étude de la valeur du cœur. Paris méd., 1911-12, ii, 457-461. — **Falconer (A. W.) & Dean (G.)** Observations on a case of auricular fibrillation with slow ventricular action. Heart, Lond., 1912-13, iv, 87-95, 1 pl. — **Flessinger (C.)** Les formes curables de la grande angine de poitrine. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 629-632. Also: Rev. de therap. méd.-chir., Par., 1912, lxxix, 730-735. — **Forell.** Ueber gehäuftes Vorkommen von Endokarditis bei Kindern. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 19. — **Frank (P.)** Adams-Stokes disease. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2145. — **Goldenweizer.** [Pathogenesis and symptomatology of subaortic stenosis.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 319-328. — **Hecht (A. F.)** Die Schwierigkeiten der Venenpulsanalyse bei Bestehen von Reizleitungsverzögerungen. Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 2821-2824. — **—** Die Unterscheidung des funktionellen und des organischen Herzblocks. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., iv, 546-552, 2 pl. — **Henderson (Y.) & Johnson (F. E.)** Two modes of closure of the heart valves. Heart, Lond., 1912-13, iv, 69-82, 1 pl. — **Hering (H. E.)** Zur Erklärung des Elektrokardiogramms und seiner klinischen Verwertung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2155-2160. — **Herrick (J. B.)** Clinical features of sudden obstruction of the coronary arteries. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2015-2020. — **Josué (O.) & Godlewski (H.)** Pression artérielle et digitale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 480-507. — **Kahane (M.)** Die physikalische Therapie der Herzkrankheiten. Med. Klin., Berl.,

- 1912, viii, 1748. — **Kaufmann** (R.) & **Popper** (H.) Beiträge zum Studium der Pulsarhythmien. I. Analyse des Mechanismus der Herzaktion in einem Falle von atrioventrikulärer paroxysmaler Tachykardie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 494-515. — **Kausch**. Ueber paroxysmale Herzaktion. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1590. — **Kuloff** (D. O.) [New view on the origin of pulsus differens in mitral stenosis.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, xxiv, 641-652. — **Lewinsohn** (B.) Zur Diagnostik und Therapie der chronischen Herzmuskelkrankheiten. Oesterr. Aerzteztg., Wien, 1912, ix, 341. — **Lewis** (T.) A lecture on the clinical significance of different forms of regular tachycardia. Lancet, Lond., 1912, ii, 1418-1422. — **Lommel**. Die klinische Bedeutung der Elektrokardiographie. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1912, xli, 363-373. — **Ludwig** (E.) Zur Lehre der allgemeinen angeborenen Wassersucht. (Hydrops universalis neonati mit komplizierender kongenitaler Mitralstenose.) Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 921-929. — **Major** (R. H.) Clinical and bacteriological studies of endocarditis lenta. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 326-332. — **Maragliano** (V.) Nuovo segno radiologico dei versamenti pericardici. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1149-1153. — **Mays** (T. J.) Reflex cardiac irregularity and its treatment. Am. Pract., N. Y., 1912, xlii, 578-582. — **Mendelsohn** (M.) Herzkrankheiten und Weingenuss. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 549-551. — **Mohr**. Fall von kongenitalem Herzfehler. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2315. — **Mosler** (E.) Das Individualisieren der Perkussionsintensität bei der Schwellenwertperkussion (Goldscheider) des Herzens. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2171. — **Mouriquand** (G.) & **Bouchut** (L.) Angine de poitrine et tabac. Arch. de mal. du cœur [etc.], Par., 1912, v, 657-667. — **Nenadovich** (L. F.) [New type of natural carbonic acid bath for cardiac patients.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 428-431. — Ueber die Beeinflussung des Reizleitungssystems des Herzens durch das natürliche Kohlensäurebad mit indirekter Abkühlung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 461-477. — **Norris** (G. W.) The infectious febrile heart. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 97-104. — **Ogawa** (S.) Ueber die Resorption wirksamer Bestandteile aus Digitalisblättern und Digitalispräparaten. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 554-576. — **Oigaard** (A.) Digitalisstoff, Digitalispräparat, frisk Digitalisinfus. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1601-1610. — **Pellegrini** (R.) Due casi di aneurisma del cuore. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 145-161. — **Petersen** (O. V. C. E.) [Disturbance of the heart mechanism and its clinical importance.] Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1311-1318. — **Petersen** (O. V. C. E.) & **Hall** (H. C.) [Case of bradycardia with changes in the His-Tawara bundle.] *Ibid.*, 881-889, 3 pl. — **Rispoli** & **Nanta**. Un cas de bradycardie totale. Toulouse méd., 1912, 2. s., xiv, 265-269. — **Ritchie** (W. T.) Auricular flutter. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 485-505. — **Robinson** (B.) Heart murmurs and patients. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1076. [Discussion], 1099. — **Rolleston** (H. D.) On the systolic blood-pressure in the arm and leg in aortic incompetence. Heart, Lond., 1912-13, iv, 83-86. — **Schleifer** (H. G.) Instruments of precision. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 87-90. — **Schott** (E.) Die Erhöhung des Druckes im venösen System bei Anstrengung als Mass für die Funktionsfähigkeit des menschlichen Herzens. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 537-553. — **Silberberg** (M. D.) Mode of action of digitalis in clinical work. Austral. M. J., Melbourne, 1912, n. s., i, 745-748. — **Smith** (W. H.) & **Kinnicutt** (R.) A case of fatal endocarditis, due to a capsulated Gram-staining diplococcus, occurring in chains. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 810, 1 pl. — **Steiner** (W. R.) The mechanism of some of its functional disturbances. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1114-1118. — **Steinhausen** (J. R.) Oscillation of the veins at the root of the neck as a sign of auricular fibrillation. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1470. — **Stengel** (A.) Extracardiac causes of failure of compensation in valvular disease of the heart. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 17-28. — **Tally** (J. E.) Auricular fibrillation. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 91-96. — **Triberger** (R.) [On arrhythmia, specially in children.] Upsala Läkaref., Förh., 1911-12, n. f., xvii, 142-192. — **Tuley** (H. E.) The Adams-Stokes syndrome; report of a case. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912, x, 907-911. — **Turnbull** (H. H.) The use of digitalis. Austral. M. J., Melbourne, 1912, n. s., i, 735-737. — **Vitello** (G.) Miocardite acuta da angina tonsillare. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1233.
- Embolism and Thrombosis.**
- See, also, Diseases of the Brain; Diseases of Lungs.
- Parow** (Wilhelm). Ueber Thrombose der Mesenterialgefässe. Leipz., 1912, E. Lehmann. 101 p. 8°. *
- Quednau** (Emil Rudolf). Beitrag zur Kenntnis der ausgedehnten Thrombose der Aorta thoracica und der Arteria mesenterica superior mit ihren Aesten. Königsberg i. Pr. 1912, O. Kümmel. 27 p. 8°. *
- Aschoff** (L.) Ueber den Aufbau des Thrombus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2057-2059. — **Karner** (H. T.) & **Ash** (J. E.) Studies in infarction. II. Experimental bland infarction of the lung. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 205-224. — **Nacke** (W.) Gibt es prämonitorische Symptome der Throm-

bose und Embolie? *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 93-96.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Diseases Due to Parasites; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Aulde (John). The chemic problem in nutrition (magnesium infiltration); a sketch of the causative factors in disorders of nutrition as related to diseases of the nervous system. Phila., 1912, J. Aulde. 425 p. 8°.

Cavazza (Ernesto). L'endoscopia del sistema digerente. Bologna, 1912, N. Zanichelli. 106 p. 1 pl. 8°.

Hake (Martin). Beitrag zur Kasuistik der Myome des Magendarmkanales. [Berlin.] Tübing., 1912, H. Laupp, jr. 26 p. 8°.

Kemp (Robert Coleman). Diseases of the stomach, intestines and pancreas. 2. ed. Phila. & Lond., 1912, W. B. Saunders Co. 1021 p. roy. 8°.

Bettmann (H. W.). A definition of nervous dyspepsia. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 614-617. — **Borgbjärg** (A.) & **Fischer** (J. F.). Die Wirkungen einer Binde bei der Gastropse. Eine klinisch-röntgenologische Studie. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1912, xviii, 441-450, 3 pl. — **Brown** (P.). Alimentary aberrations; the Röntgen rays as a factor in their diagnosis. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 151-175. — **Brown** (T. R.). Gastric dyspepsia due to intestinal diseases and intestinal indigestion of gastric origin. *Internat. Clin.*, Phila., 1912, 22. s., iv, 99-109. — **Carlson** (A. J.). Contributions to the physiology of the stomach. I. The character of the movements of the empty stomach in man. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912, xxxi, 151-168. — **Cole** (L. G.). The value of serial radiography in gastro-intestinal diagnosis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1947-1951. — **Freeburg** (H. M.). Constipation as a cause of gastrointestinal disturbance in children. *Journal Lancet*, Minneap., 1912, xxxii, 655-659. — **Golubinin** (L. Ye.). Enteroptoz, yevy patogenez, simptomatologiya i terapiya. *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 205-218. — **Gossset**. De la cholecystite dans ses rapports avec les lésions du duodenum. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1243-1246. — **von Gourevitch** (G.). Ueber das Kartoffelmehldekot als Vehikel für kontrastbildende Mittel in der Röntgenuntersuchung des Verdauungskanales. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 214-222, 1 pl. — **Hauderk** (M.). Ueber den radiologischen Nachweis der Magen-Colonfistel. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxxii, 3104-3107. — **Hausmann** (T.) & **Meinertz** (J.). Radiologische Kontrolluntersuchungen, betreffend die Lagebestimmung des Magens und Dickdarms mittels der topographischen Gleit- und Tiefenpalpation.

Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 443-468, 6 pl. — **Kelling**. Ueber die Frühdiagnose der Krebse des Verdauungskanales, mit besonderer Berücksichtigung der serologischen Methoden. *Jahresb. d. Gesellschaft. f. Nat. u. Heilk. in Dresd. München*, 1912, 54-57. — **Lippens** (A.). Les épilpôtes chroniques en rapport avec l'appendicite et la colite chronique. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, 461-464. — **Paus** (N.). Statistiske data om peptiske ulcerationer samt nogen bemerkninger om ulcus duodeni. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1052-1063. — **Petersen** (O. V. C. E.). [Determination of the value of Saxl's sulphur-reaction in carcinoma of the digestive organs.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 761-771. — **Poppi** (G.) & **Bernardi** (A. L.). Su una forma di gastro-enterite subacuta. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 689-698. — **de Quervain** (F.). Ueber die praktische Bedeutung der Röntgenuntersuchung bei Erkrankungen des Magen-Darmkanales. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1001-1015. — **Regaud** (C.), **Nogier** (T.) & **Lacassagne** (A.). Action nocive des rayons X sur le tube digestif. *Paris méd.*, 1911-12, 489-491. — **Roger** (H.). Le paradoxe de l'acholie intestinal. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 801-803. — **Roux** (J. Ch.) & **Savignac** (R.). Nouvelles recherches sur le pouvoir antitryptique du sérum sanguin dans les cancers de l'appareil digestif. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1912, vi, 453-471. — **Tezyakoff** (N. I.). [Diseases caused by starvation in the Government of Saratov and the struggle with them.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 485-489. — **Williams** (O. F.). The excretory function of the intestine and its relation to disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, li, 1281-1283.

Diarrhoeal Diseases.

Castellani (A.). Cases of pseudo-sprue probably due to a Flexner-like bacillus. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1912, xv, 337. — **Hirschman** (L. J.). Chronic diarrhea as a surgical symptom. *J. Mich. M. Soc.*, Detroit, 1912, xi, 783-787. — **Leullier** (E.). Sur l'emploi du sulfate d'hordénine comme spécifique des diarrhées. *Méd. inf.*, Par., 1912, ix, 227-229. — **Morgan** (H. J.). The feeding problem in infantile diarrhea. *Ohio M. J.*, Columbus, 1912, viii, 626-630.

Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck Diseases, etc., of the Throat.

von Hase (Wilhelm). Der Mikulicz'sche Symptomenkomplex. Leipz., 1912, Breitkopf & Hartel. 37 p. 8°.

Ferrero (Guiseppe). Diagnosi e cura dei neoplasmi della lingua. Recanati, 1912, R. Simboli. 304 p. roy. 8°.

Zilz (Julian). Tuberkulose der Mundhöhle im Lichte neuester Forschungen, eine stomatologische Studie. Wien, 1912 [A. Schönfeld]. 192 p. 1 pl. 8°.

Zinsser (Ferdinand). Diseases of the mouth, for physicians, dentists, medical and dental students. Transl. and ed. by John Bethune Stein. N. Y. [1912], Rebman Co. 285 p., 46 pl. roy. 4°.

van Anvooy (H.) Oesophagusdivertikel. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1812. — **Bonniot (E.) & Bideaux (A.)** Diagnostic radiologique du diverticule de l'œsophage. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 263-269, 1 pl. — **Chiari (O. M.)** Zur Kasuistik der Erkrankungen der Unterkieferspeicheldrüse. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1562-1567. — **Douglas (G. F.)** Ulcerative stomatitis; report of six cases. South. M. J., Nashville, 1912, v, 781-783. — **Espit (G.) & Brette (P.)** Sur un cas de parotidite pneumococcique. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, lx, 264-270. — **Gravot.** Un cas d'épulis congénital de la mâchoire inférieure observé à Madagascar. Ann. d'hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 620. — **Guisez (G.)** Diagnostic et traitement des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 841. — **Guisez (G.) & Moure (E. J.)** Diagnostic et traitement des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxv, 1623-1626. — **Lagomarsino (A. S.)** Caso interesante de tuberculosis primitiva, nodular, diseminada de la lengua; tratada con la tuberculina Denys-Dessy. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 992-994. — **Levinstein (O.)** Ueber eine eigenartige Sekretionsanomalie der Ohrspeicheldrüse. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 695-700. — **Lutembacher (R.)** Étude de quelques lésions linguales. Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 455-468. — **Maggiore (S.)** Contributo alla terapia delle stomatiti ulcerose. Med. ital., Napoli, 1912, x, 549-552. — **Miller (J.)** A large leiomyoma of the oesophagus. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 278-281, 1 pl. — **Obrosoff (P.)** [Primary cancer of the submaxillary salivary gland.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 626-628. — **Peters (J. T.)** Mond- en klauwzeer bij menschen. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1476. — **Rovsing.** Demonstration af en Patient med Diverticulum œsophagi. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1285. — **Sabouraud (R.)** La leucoplasie buccale et son traitement. Clinique, Par., 1912, vii, 646; 719. — **Secousse & Labuchelle.** Sur un cas de cancer de l'œsophage s'accompagnant de perforation de la trachée et de destruction de deux vertèbres dorsales. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 669. — **Starck (H.)** Zur Pathologie der Erweiterungen der Speiseröhre mit besonderer Berücksichtigung des Röntgenverfahrens. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 122-131. — **Strandberg (O.)** Lupus vulgaris

linguae. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 756-760. — **Zuber (A.) & Petit (P.)** Trois cas de noma buccal étudiés au point de vue bactériologique. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 545-553. — **Watson (C. G.)** Two cases of peptic ulcer of the esophagus. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1182.

Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Cohn (Willy). Die Bedeutung des Bouillon-frühstücks für die funktionelle Magendiagnostik. Königsberg i. Pr., 1912, Hartungsche Behdrck. 18 p. 8°.

Datyner (Sigismund). Beitrag zur Motilitätsprüfung des Magens. Berl. [1912], E. Ebering. 50 p. 8°.

Emura (Teizo). Ueber die Häufigkeit der Anaciditas gastrica im Vergleich zu der Häufigkeit des normalen und vermehrten Salzsäuregehaltes. Erlangen, 1912, Junge & Soln. 57 p. 1 tab. 8°.

Eschker (J.) Experimenteller Beitrag zur Pathogenese des Ulcus ventriculi. [Berlin.] Werdau i. S., 1912, Sächs. Maschinensatz Druckerei. 28 p. 8°.

Kantor (John Leonard). A biochemical test for free acid; with a review of the methods for estimating the various factors in gastric acidity. [Columbia University.] Easton, Pa., 1912, Eschenbach. 54 p. 8°.

Kittel (Wilhelm Ernst Walter). Ueber Aushebung des Mageninhalts in zwei getrennten Portionen. Berl., 1912, E. Ebering. 28 p. 8°.

Koch (Erich). Ueber Magenkrankungen (Atonia, Dyspepsia nervosa, Achylia, Reichmann'sche Krankheit, Ulcus chronicum, Gastritis chronica bei Berliner Arbeiterinnen. Leipz., 1912, E. Lehmann. 40 p. 8°.

Kohenowa (Bertha). Ueber den diagnostischen Wert des Milchsäurebazillenbefundes im Stuhl bei Magenkrankheiten insonderheit beim Magencarcinom. Berl., 1912, H. Blanke. 25 p. 8°.

Lichtenbett (J. W. Th.) Die Ursachen des chronischen Magengeschwürs. Jena, 1912, G. Fischer. 67 p. 1 pl. 8°.

Lorenz (Paul). Ueber Fieber bei Ulcus ventriculi. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°.

Melkumians (Nikolaus). Ueber die präkzinomatösen Erkrankungen des Magens. Berl., 1912, E. Ebering. 54 p. 8°.

- Alwens (W.) & Husler (J.)** Röntgenuntersuchung des kindlichen Magens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 183-200. — **Bardachzi (F.)** Zur Diagnostik der Sanduhrformen des Magens. Prag. med. Wehnschr., 1912, xxxvii, 619-623. — **de Besche (A.)** Et tilfælde av phlegmones gastrit. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1912, 2-10. — **Boissard (A.)** Stenose pylorique hypertrophique du nouveau-né. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 715. — **Bolton (C.)** The role of the gastric juice in the pathology of gastric ulcer. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1288. — **Brown (W. L.)** The diagnosis and treatment of some organic diseases of the stomach. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 87-94. — **Capece (N. C.)** Aparato para extracción de jugástrico, lavado del estómago y cálculo de su capacidad. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2 pt., 940-943. — **Cadarelli (A.)** Diagnosi differenziale di talune gastropatie; tumore dell' antro pilorico e gastrectasia. Studium, Napoli, 1912, v, 379-383. — **Chesain (B.)** Zur Frage der Gastritis bei Ulcus ventriculi. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 523-529. — **Cheval (V.)** De la gastroscopie. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 337-344. Also: Pratique méd., Par., 1912, xxvi, 97-104. — **Corneloup.** Deux cas de cancer de l'estomac à marche rapide et à généralisations multiples. Dauphiné méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 183-189. — **Davis (J. S.) & Deming (C. D.)** The effect of scarlet red on defects in the mucous membrane of the stomach. An experimental study. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 332-344. — **Desplats (R.)** La radiologie gastrique, comment on la pratique, ce qu'il faut lui demander. J. d. sc. méd. de Lille, 1912, i, 385; 409. — **Einhorn (M.)** Denhung des Pylorus ohne Operation. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 460-465. — **Enaler (F.) & Kreuzfuchs (S.)** Die Bedeutung der Magenblase. Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 2951. — **Enriquez (E.) & Weil (M. P.)** Le diagnostic biologique du cancer de l'estomac par les méthodes récentes. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 563-583. — **Frankel (A.)** Diagnostische und operationsprognostische Bedeutung der Röntgen-Kinographie beim Magenkarzinom. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 153-162. — **Fricke (E.)** Ueber ein primäres Myxosarkom des Magens. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 519-522. — **Garrett (F. D.)** Dilatation of the stomach; report of cases. N. Mexico M. J., Las Vegas, 1912, ix, 41-44. — **Graham (G.) & Wallis (R. L. M.)** The chemical examination of the gastric contents. Lancet, Lond., 1912, ii, 1460. — **Groedel (F. M.)** Die Bewegungsvorgänge am normalen und pathologischen Magen im Lichte der Röntgenstrahlen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 91-95. — **von Haberer (H.)** Der gegenwärtige Stand chirurgischer Indikationsstellung und Therapie bei Carcinoma und Ulcus ventriculi. Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 3021-3033. — **Haus (G. A.)** Syphilis i ventrikelen. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxii, 329-332. — **Hausmann (T.)** Die Bedeutung der Amylaceenretention im nüchtern ausgeheberten Mageninhalt. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 530-537. — **Heyerdahl (S. A.)** Om den normale og patologiske ventrikel i Röntgenbilleder. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5 R., x, 1405-1440. — **Hoffmann (A.)** Zur Röntgenuntersuchung von Magen und Darm. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2498-2500. — **Hohlweg.** Ueber Störungen der Salzsäureabscheidung des Magens bei Erkrankungen und nach Exstirpation der Gallenblase. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 592-595. — **Hood (D. W. C.)** Hæmatemesis due to arteriosclerosis of the gastric vessels. Lancet, Lond., 1912, ii, 1177. — **Jeanneney (G.)** Estomac biloculaire chez un homme. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 622. — **Kemp (S.)** [Hypersecretion after test-meals.] Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1265-1303. — **Lamb (D. S.)** Carcinoma of stomach. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 251-253. — **Martelli (D.)** Douleurs tardives par spasme médiogastrique dans un ulcère pénétrant de l'estomac. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 584-588. — **Meunier (L.)** Traitement des douleurs tardives de l'estomac par la dilatation pylorique. Presse méd., Par., 1912, xx, 876. — **Myer (J. S.)** Syphilis of the stomach with a report of two cases of syphilitic tumors. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 974-979. — **Myer (J. S.) & Carman (R. D.)** Cardiospasm with sacculization of the esophagus, with special reference to the persistence of the sac. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1278-1282. — **Netter, Desclaux & Guilbaut.** Sur un cas de transfusion directe du sang pour hémorragie par ulcère de l'estomac. Bull. Acad. de méd., Par., 1912, 3. s., lxviii, 360-366. — **Nordman.** Carcinome squirrheux de l'estomac à évolution lente. Loire méd., St. Etienne, 1912, xxxi, 293-296. — **Pelosi (R.)** L'abbondanza di presame e lo elevato potere proteolitico del contenuto gastrico per la diagnosi di cancro dello stomaco. Gaz. d. osp., Milano, 1912, xxiii, 1329. — **Perussia (F.)** Sul valore diagnostico dell' alterata peristalsi nei tumori dello stomaco. Atti. d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 312-331. — **Pionies (W.)** Funktionsstörungen der Lungen und Reizerscheinungen am Thorax im Bereiche der Lungen bei Magenkrankheiten. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 633-672. — **Rosenberg (E.)** Neuenahr "Grosser Sprudel" bei Ulcus pepticum und irritativen Zuständen des Magens. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 508-518. — **Rütmeye (L.)** Ueber die diagnostische Bedeutung der Fermentuntersuchungen, speziell des Labfermentes des Magensaftes bei Magenkrankheiten, zugleich ein klinischer Beitrag zur Frage der Wesenseinheit

von Lab und Pepsin beim Menschen. *Ibid.*, 571-626.—**Schenck** (E.) Die Röntgensymptome der Gastropse und Gastrektasie, bzw. der nichtchirurgischen Magenerkrankungen im Vergleich zu den übrigen klinischen Untersuchungsbefunden. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 149-152.—**Skray** (G.) Ueber den Einfluss des Kauaktes und über die Wirkung psychischer Faktoren auf die Beschaffenheit des Mageninhalts nach Probefrühstück. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 495-507.—**Strauss** (H.) Zur Differentialdiagnose des Ulcus penetrans carcinomatosum. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2165-2169.—**Strauss** (H.) & Brandenstein (S.) Ueber Ulcus penetrans ventriculi und Sanduhrmagen. Veröffentl. d. Hufeland. Gesellsch. in Berl., 1912, 2. Teil, 34-46.—**Stromeyer** (F.) Die Pathogenese des Ulcus ventriculi, zugleich ein Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen Ulcus und Carcinom. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 1-67.—**Villacion** (A. L.) & Coni Bazan (F. A.) Un caso de sífilis del estomago. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1060-1062.—**Wilcox** (R. W.) A note on the treatment of the gastric neuroses. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 641-643.

Diseases of the Intestines.

Neves (Arthur Lino). Die spastischen Erkrankungen des Darmkanals. Berl. [1912], H. Blanke. 30 p. 8°. *

Pinner (August Wilhelm). Ueber die Perforation des postoperativen Ulcus jejuni pepticum ins Kolon transversum. Berl., 1912, E. Ebering. 31 p. 8°. *

Schmidt (Adolf). Klinik der Darmkrankheiten. Teil I. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 395 p. 4°.

Abrams (A.) & Jarvis (G. O.) A new method of duodenal intubation; a preliminary note. Arch. Diagn., N. Y., 1912, v, 329-334, 1 pl.—**Blanc Fortacin** (J.) Obstrucciones y pseudo-obstrucciones intestinales. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1912, xvi, 161-170.—**Borchgrevink** (O.) Det kroniske duodenalsår og dets "Frühdiagnose." Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1109-1178.—**Cade** (A.) Colites infectieuses aiguës chez l'adulte. Province méd., Par., 1912, xxiii, 462-465.—**Cawadias** (A.) La palpation méthodique du gros intestin. Presse méd., Par., 1912, xx, 911-913.—**Collins** (D. W.) Duodenal ulcer in the seventh decade. Med. Council, Phila., 1912, xvii, 439.—**Étienne** (G.) Dyspepsie intestinale. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlix, 625-640.—**Flesch** (H.) Zur Diagnose und Pathogenese des Duodenalgeschwürs im Säuglingsalter. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxxvi, 542-551.—**Glitsch** (R.) Weitere Erfahrungen mit dem Peri-

staltikhormon (Zülzer). Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 466-494.—**Goyena** (J. R.) La patogenia y la dietética de la enterocolitis mucomembranosa. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1207-1216.—**Greenberg** (M.) A case of death from intestinal hæmorrhage. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1387.—**Gross** (M.) Disinfection of the intestine by insufflation of oxygen. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 986-990.—**Gruber** (G. B.) Zur Lehre über das peptische Duodenalgeschwür. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 465-526.—**Gruner** (O. C.) & Fraser (J. R.) Primary carcinoma of the ileum. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 165-173, 1 pl.—**Hausmann** (T.) Die topographische Gleit- und Tiefenpalpation des Verdauungsschlauches und ihre Ergebnisse. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 429-442.—**Hutinel** (V.) & Nobécourt (P.) Des colites aiguës chez les enfants. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 818-821.—**Jackson** (J. M.) Medical aspects of intestinal adhesions and ptoses. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 113-126.—**Kreuzfuchs** (S.) Die Magenmotilität beim Ulcus duodeni. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2168.—**Lanel** (C. E.) Traitement de certaines colites terminales par les applications profondes de haute fréquence. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xx, 459.—**Mathieu** (A.) Considérations relatives au diagnostic du cancer du gros intestin et de sa localisation. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 835-838.—**Matignon** (J.) La pseudo-gastralgie colique. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 603.—**Oehler** (J.) Beitrag zur Kenntnis der lokalen Eosinophilie bei chirurgischen Darmaffektionen (Eine histologische Studie.) Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 568-577.—**Pfannenstill** (S. A.) [Duodenal ulcer from a medical standpoint.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1912-13, xi, 7-15.—**Pilcher** (J. T.) Experiences with hormonal in the treatment of acute and chronic intestinal paresis. N. Y. State J. M., N. Y., 1912, xii, 648-654.—**Rochet**, Gayet & Arcelin. Les calculs intestinaux causes d'erreur en radiographie rénale. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xx, 386-394.—**Roger** (H.) & Baumeil (J.) Ulcérations et perforations multiples de l'intestin grêle et du cæcum par toxi-infection intestinale suraiguë post-opératoire. Montpel. méd., 1912, xxxv, 449-452.—**Rousselot**. Dilatation congénitale limitée de l'intestin grêle par des brides fibreuses sans obstruction. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 330-332.—**Rupp**. Das Duodenalulcus. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2590-2592.—**Schiassi** (B.) La diagnostica e la terapeutica della ulcera duodenale. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 233-271.—**Schwartz** (G.) Ueber Hyperdyskinesie des Kolon als Substrat der sogen. spastischen Obstipation (mit Projektionen). Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 142 a.—

—. Ueber hypokinetische und dyskinetische Formen der Obstipation. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2153-2155. — **Schwenk** (C.) Fremdkörper im Meckel'schen Divertikel (Diverticulitis) unter den Erscheinungen der Appendicitis. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2228. — **Siebelt**. Bemerkungen zur Behandlung des chronischen Darmkatarrhs. Deutsche Aerzte-Ztg., Berl., 1912, 337-339. — **Stern** (H.) Atony of the cecum; a procedure facilitating its recognition. Arch. Diagn., N. Y., 1912, v, 351-354. — **Turck** (F. B.) Duodenal intubation for diagnosis. *Ibid.*, 335-350. — **Wilkie** (W. P. D.) The association of chronic duodenal ulcer with morbid conditions of the ileum, appendix, and colon. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1285-1287.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

Falk (Emil). Zur Kasuistik der Atresia ani. Berl., 1912, E. Ebering. 34 p. 8°. *

Horn (Konrad Hermann Ferdinand). Ueber primäre Syphilis der Analgegend und des Rektum. [Leipzig.] Weimar, 1912, R. Wagner Sohn. 33 p. 8°. *

André (G.) Sarcoma melanotico primitivo ano-rettale. Tumori, Roma, 1912, ii, 223-241, 2 pl. — **Udaondo** (C. B.) Las rectitis catarrales en la constipación pertinaz. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 737.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Kassel (Martha). Ueber Lebercirrhose unter Beifügung eines Falles von hypertrophischer Lebercirrhose im Kindesalter. Leipz., 1912, A. Edelmann. 30 p. 8°. *

Neufeld (Charles Albrecht). Ueber Lebersyphilis, mit besonderer Berücksichtigung der modernen diagnostischen Hilfsmittel und der chirurgischen Therapie. Berl., 1912, E. Ebering. 141 p. roy. 8°.

Schöneberger (Fritz). Zur Klinik des Carcinoms der Gallenblase und der Gallenwege. Heidelb., 1912, J. Hörning. 30 p. 8°. *

Borchgrevink (O.) [Complications in the biliary ducts.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1482-1504. — **Carvaglio** (E.) L'intestino, il mesentere e la milza nelle cirrosi epatiche. Sperimentale Arch. di biol., Firenze, 1912, lxvi, 503-550, 5 pl. — **Castaigne**. Les cirrhoses syphilitiques. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 869-871. — **Castex** (M. R.) La determinación de los aminoácidos de la orina como medio de exploración funcional hepática. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 93-98. — **di Cristina** (G.) Ulteriore contributo clinico ed anatomicopatologico alla cardio-cirrosi tubercolare del-

l'infanzia. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 943-946. — **Dal Lago** (G.) Sull'esistenza di una funzione emolitica del fegato nella cirrosi epatica. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 325; 337. — **Gluzinski** (A.) [Hepatic syphilis from a clinical viewpoint.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 373-378. — **Heiberg** (K. A.) [The alimentary production of sugar in the urine and its importance in the diagnosis of diseases of the liver.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 785-792. — **Hertz** (R.) [Cirrhosis of the liver of tubercular origin.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 255-262. — **Job** (E.) & **Lévy** (L.) Infection des voies biliaires et paratyphus B. Paris méd., 1911-12, 568-571. — **Jones** (N. W.) Two cases of acute primary cholecystitis presenting unusual features. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2247. — **Lindqvist** (S.) [Dropsy of the entire biliary tract.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 271-288. — **Picado** (J. S.) Cirrosis cardio-tuberculosa. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1089-1095. — **Pirera** (A.) Intorno ad alcuni problemi recenti di patologia epatica. Tommasi, Napoli, 1912, vii, 601; 625. — —. Studio sull'insufficienza epatica; etiopatogenesi, sintomatologia, terapia. *Ibid.*, 645; 665; 685; 705. — **Reid** (D. McK.) Congenital hepatic syphilis causing recurrent and fatal hæmatemesis without previous symptoms. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 635. — **Reiss** (E.) & **Jehn** (W.) Alimentäre Galaktosurie bei Leberkrankheiten. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 187-224. — **Sanfelice** (F.) Contributo allo studio del cancro primitivo del fegato nel cane. Ann. di oncol. speriment., Torino, 1912, i, 195-205. — **Schultze** (F.) Ueber heilbare akute Hepatitis. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 576-583, 1 pl. — **Steenama** (F. A.) De inhoud van een levercyste. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1209-1211.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Stauder (Alfons). Entstehung und Verhütung der Gallensteinkrankheit. Nürnberg., 1912, Fehle & Sippel. 23 p. 8°.

Dufour (H.) Grosse hydropisie de la vésicule biliaire par calcul enclavé dans le col de la vésicule. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 448. — **Plantier**. La lithiase biliaire; conception nouvelle du traitement par les cholagogues associés à l'opothérapie hépatico-biliaire. Monde méd., Par., 1912, xxii, 939-948. — **Stanton** (E. M.) The prognosis in gallstone disease. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1224-1228. — **Syms** (P.) Gallstones. *Ibid.*, 933-936.

Jaundice.

Aohard (C.) & **Saint-Girons** (F.) Ictère par hémolyse consécutive à l'ingestion d'ex-

trait éthéré de fougère mâle. *Progrès méd.*, Par., 1912, xxviii, 555. — **Brodfield** (E.) Ein Fall von syphilitischem Ikterus. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1742. — **Coen** (A.) Ittero grave con reperto di stafilococco piogeno albo nel sangue. *Riv. ospedal.*, Roma, 1912, ii, 845-848. — **Karsner** (H. T.) & **Pearce** (R. M.) The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. IV. A study, by the methods of immunology of the increased resistance of the red blood corpuscles after splenectomy. *J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y.*, 1912, xvi, 769-779. — **Lommel**. Ueber haemolytischen Ikterus und Bantische Krankheit. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 435. — **Parisot** (J.) & **Heully** (L.) Ictère hémolytique par fragilité globulaire et hémolysineémie; effet du traitement par la cholestérine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 527-534. — **Pearce** (R. M.) & **Austin** (J. H.) The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. V. Changes in the endothelial cells of the lymph nodes and liver in splenectomized animals receiving hemolytic serum. *J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y.*, 1912, xvi, 780-788, 1 pl. — **Pearce** (R. M.), **Austin** (J. H.) & **Musser** (J. H.), jr. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. III. The changes in the blood following splenectomy and their relation to the production of hemolytic jaundice. *Ibid.*, 758-768. — **Randolph** (C.) Epidemic jaundice. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1547. — **Zuber & Roussetot**. Ictère congénital par malformation des voies biliaires. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 328-330.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Asersky (Sima). Ueber Pancreascysten. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 31 p. 8°. *

Knappe (Walter). Untersuchungen über Pankreashämorrhagie, Pankreas- und Fettgewebsektrose, mit besonderer Berücksichtigung von mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Tier. [Leipzig.] *Berl.*, 1912, G. Reimer. 46 p. 8°. *

Decker (C.) Ueber Pankreascysten. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1827-1829. — **De Villa** (S.) Il pasto di prova di Boldyreff per l'esame della funzionalità pancreatica della prima infanzia. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 793-795. — **Einhorn** (M.) Agar tubes in the determination of the pancreatic ferments. [Edit.] *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 905. — **Friedman** (G. A.) A case of chronic pancreatitis with polycythemia (clinical diagnosis; pancreatic lithiasis). *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 930-935. — **Goldie** (W. L.) Pancreatitis with jaundice in the infectious diseases; with notes of four cases. *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1295. — **Hop-**

kins (J. G.) Carcinomatous cyst of pancreas. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1912, xii, 135-137. — **Lattes** (L.) La patogenesi della intossicazione pancreatica. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1911-12, iv, 577-580. — **Rocchi** (G.) Studio della steato-mielinosi che accompagna la necrosi acuta del pancreas. *Ibid.*, 681-683.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Kirchberg (Paul). Ueber einige seltene cystische und karzinomatöse Tumoren des Peritoneums. [Heidelberg.] *Wiesb.*, 1912, J. F. Bergmann. 18 p. 4 pl. 8°. *

Cassel. Klinischer Beitrag zur Peritonitis tuberculosa bei Kindern. Veröffentl. d. Hufeland. Gesellsch. in Berl. 1911-12, 2. Teil, 8-16. — **Coleman** (G. T.) Syphilitic peritonitis. *J. Nat. M. Ass., Tuskegee, Ala.*, 1912, iv, 349. — **Eden** (T. W.) A case of pseudomyxoma of the peritoneum arising from perforation of a gelatinous ovarian cyst and associated with similar cystic disease of the vermiform appendix. *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1498-1500. — **Falk** (E.) Experimenteller Beitrag zur Röntgenbehandlung der Peritonealtuberkulose. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2176-2178. — **Haim** (E.) Die appendiculäre Peritonitis vom bakteriologischen Standpunkte. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1912, xcix, 1067-1098. — **Motzföldt** (K.) Et tilfælde av primær sarcomatosis peritonei. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 837-842, 1 pl. — **Proust** (R.) & **Monod** (R.) Contribution à l'étude des kystes du mésentère et spécialement des kystes chyleux. *Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par.*, 1912, xix, 225-272, 3 pl. — **Van Sweringen** (B.) The value of meteorism or tympany in peritonitis. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1075. — **Wilkie** (D. P. D.) The prognostic value of an immediate examination of peritonitic exudates. *Internat. Clin., Phila.*, 1912, 22. s., iv, 145-152, 3 pl.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Anker (Johannes Hermann). Ueber Urininfiltration und ihre Kasuistik. *Borna-Leipzig*, 1912, R. Noske. 48 p. 8°. *

Bieloff (N. A.) [Secretory activity of the prostate gland and the synergy of its hormones and testicular extract, as applied to the explanation of the pathogenesis of certain diseases of the male sexual organs.] *Novoye v Med.*, S.-Peterb., 1912, vi, 325; 392. — **Boggs** (T. R.) & **Guthrie** (C. G.) Bence-Jones proteinuria: a report of four cases, with some chemical and biological notes. *Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y.*, 1912, cxliv, 803-814. — **Bull** (P.) Potentia generandi trods dobbeltsidig tuberkulosepididymit. *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*,

Kristiania, 1912, xxii, 585-590. — **Carforio** (L.) Sulla patogenesi dell' idrocele essenziale, contributo alla diagnosi differenziale fra essudati e transudati. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1089-1094. — **Evans** (G. B.) The relation of proctology to urology. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 588-593. — **Fischer** (G.) Ueber ein neues Harnantiseptikum. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 161-164. — **Gilbert** (A.) L' hémoglobinurie paroxystique essentielle. Paris méd., 1911-12, 497-501. — **Harpster** (C. M.) Hematuria with case reports. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 581-587. — **Hertz** (R.) & **Mamrot** (A.) De l'hémoglobinurie paroxystique. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 561-584. — **Koyama** (K.) Beiträge zur Diagnose der chronischen, nicht spezifischen Nebenhodeninduration und über pathologisch-histologische Befunde der Epididymitis sympathica (Porosz). Ztschr. f. Mil.-Aezte, Tokyo, 1912, No. 32, 75. — **London** (J.) A topographical cysto-urethroscopy. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 596. — **Manthey** (C.) Primær uretertuberkulose. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1479-1481. — **Morgan** (W. G.) Indicanuria. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 827-834. — **Ostrovski** (S. E.) [Urobilinuria and urobilinogenuria in infants.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 334-337. Also: Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 312-315. — **Pelletier** (J.) Cas d'elephantiasis du scrotum observés au Sénégal. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 625-627, 1 pl. — **Reynolds** (W. S.) Report of a case of ureteral calculus with oil injections. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1078. — **Roux** (E.) Les albuminuries simples, notes d'un praticien sur l'étiologie, la pathogénie, le diagnostic, le pronostic et la thérapeutique de ces affections. Centre méd. et pharm., Gannat, 1912-13, xviii, 71-74. — **Shore** (T. H. G.) Some cases of nocturnal enuresis. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1912, xx, 47. — **Silvagni** (L.) Emoglobinurie parossistica. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 137-155. — **Spiegel** (S.) Mechanische Therapie der Impotenz. Oesterr. Aerzteztg., Wien, 1912, ix, 342; 358. — **Swords** (M. M.) & **Ader** (H. F.) A few diagnostic points in genito-urinary diseases. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 444-452. — **Walsch** (L.) Cavernitis penis migrans. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1427-1430. — **Wingrave** (W.) Bacilluria and pyuria. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 793-802.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Beer (E.) The treatment of papillary tumors of the urinary bladder with the high frequency current (Oudin). J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1784. [Discussion], 1791. — **Ingebrigtsen** (R.) [Cystocele.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 548-552. — **Nowicki** (W.) [Cystic diverticulum of the bladder.] Now. lek., Poznań,

1912, xxiv, 17-74. — **Weisz** (F.) Cystoskopische Irrtümer. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipz., 1912, vi, 887-894. — **Zuckerkindl** (O.) Vesikale Harnstauung bei zottigen Blasen- geschwülsten. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2570-2572.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Bermann (Alexander). Nephritis chronica parenchymatosa und interstitialis auf Grund der Krankengeschichten und Sektionsprotokolle. Berl., 1912, E. Ebering. 26 p. 8°. *

Suzuki (T.) Zur Morphologie der Nierensekretion unter physiologischen und pathologischen Bedingungen. Jena, 1912. 252 p. 8°.

Tachau (Paul). Untersuchungen über den Stickstoff- und Kochsalzgehalt des Schweißes von Nierenkranken. [Heidelb.] Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 9 p. 8°. *

Amerling (K.) Experimentelle Albuminurie und Nephritis bei Hunden in Folge Immobilisation. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xv, 108-115. — **Barker** (L. F.) The commoner forms of renal disease, with special reference to the knowledge of them most useful at present to the general practitioner. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 42-68. — **Baur** (J.) & **Policard** (A.) Embryome du rein chez un chien. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 323-326. — **Bernard** (L.) & **Heitz-Boyer**. Les indications thérapeutiques dans la tuberculose rénale. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxliii, 325. — **Burnet** (J.) Pyelitis: its clinical varieties and treatment. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 67-79. — **Conzen** (F.) Ueber Nierenfunktionsprüfung. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 353-376. — **Damask** (M.) Zur Kasuistik derluetischen Nephritis. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 101-106. — **Ekehorn** (G.) Ein Fall von ungewöhnlicher Form von Staphyloomykose in der einen Niere in Verbindung mit einem kleinen paranephritischen Abszess. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 131-146. — **Ellner** (H. L.) Renal hematuria. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 567-580. — **Erdman** (H. B.) The origin of tube-casts. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1952-1954. — **Ferguson** (E. C.) Causes of some nephritic symptoms. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 688-694. — **Folin** (O.), **Karsner** (H. T.) & **Denis** (W.) Nitrogen retention in the blood in experimental acute nephritis of the cat. J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 789-796. — **Fraser** (W. A.) Cystic kidneys in an infant. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 353. — **Fromme** (F.) & **Rubner** (C.) Ueber die Bedeutung der Phenolsulphonephthaleinprobe zur Prüfung der Funktion der Nieren. Berl.

klin. Wehnschr., 1912, xlix, 1889-1891. — **Hewitt** (S. J.) An enormous tumor of the kidney of a mare (neuro-sarcoma). Vet. J., Lond., 1912, lxviii, 636. — **Hunner** (G. L.) The diagnosis and treatment of obscure cases of pyelitis and hydronephrosis. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 55-66. — The treatment of pyelitis. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 429-462, 1 pl. [Discussion], 467-474. — **Lewis** (J. S.) & **Bethune** (C. W.) Infantile kidney and occlusion of ureter with nephrolithiasis on the opposite side. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 599-601. — **Manes** (A. J.) La rétinite albuminurique sur la pathogénie des accidents néphritiques. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2 pt. 349-354. — **Martinez Basso** (Mária Teresa). Seroterapia de la nefritis. *Ibid.*, 302-320. — **Mohr**. Ein ungewöhnlicher Urinbefund [bei chronischer Nephritis (Potatorenniere) mit Albuminurie höchsten Grades]. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2137. — **Mount** (F. R.) Hypoplasia of the kidneys. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 123-128. — **Opie** (E. L.) Lymph formation and edema of the liver with experimental nephritis produced by cantharidin. J. Exper. M., Lancaster, Pa. & N. Y., 1912, xvi, 831-849. — **Oraison** (J.) Échec de la médication spécifique dans un cas de tuberculose rénale. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 546-549. — **Ormond**. The ocular changes found in Bright's disease. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1912, xxvi, 477-480. — **Paschke** (R.) Beiträge zur Pathologie des Nierenbeckens. Folia urolog., Leipz., 1912, vii, 55-74, 3 pl. — **Pawlicki** (F.) Zur Frage der akuten infektiösen Nephritis. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1738. — **Portig**. Eine seltene Erscheinung auf der Haut einer Patientin mit Niereninsuffizienz. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2511. — **Rafin**. Durée de l'évolution de la tuberculose rénale non opérée et causes de la mort. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1912, ii, 517-526. — **Robinson** (G. C. F.) Ruptured sarcoma of kidney simulating appendicular abscess. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 722. — **Smirnow** (A. W.) Pyonephrosis tuberculosa oclusa. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 229-255. — **Tesson** (R.) Lithiase rénale; radiographie: une observation. Arch. méd. d'Angers, 1912, xvi, 301-305. — **Tobiesen** (F.) Om akut haemorrhagisk Nefritis ved Lungetuberkulose. Ugesk. f. Læger., Kjøbenhavn., 1912, lxxiv, 1365-1377. — **Ulrich** (H. L.) The phthalein test in a group of medical cases. Journal-Lancet, Minneap., 1912, xxxii, 570-573. — **Vashevich** (Y. F.) [Treatment of chronic pyelitis by lavage.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 478. — **Vogel** (J.) Das Phenolsulfophthalein in der funktionellen Nierendiagnostik. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2172-2174. — **Warren** (G. W.) Albumin determination; an aid in the diagnosis of kidney lesions. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1228. — **Wathen** (W. H.) Embryonic mixed tumor of the kidney; report of a case. Kentucky M. J., Bowling

Green, 1912, x, 822. — **Widal** (F.), **Weill** (A.) & **Laudat** (M.) La lipémie des brightiques; rapports de la rétinite des brightiques avec l'azotémie et la cholestérinémie. Semaine méd., Par., 1912, xxxii, 529-531. — **Wortman** (J. L. C.) De genezing der niertuberculose. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1189-1203.

Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

Klemm (Werner). Die moderne Behandlung der Prostata-Hypertrophie. Berl., 1912, E. Ebering. 37 p. 8°. *

Chute (A. L.) Some observations on cases of prostatic obstruction presenting overdistended bladders. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 607-612. — **Cook** (A. H.) Gumma of the prostate, with report of a case. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 980-982. — **Cuttat** (G.) De l'étiologie de l'hypertrophie prostatique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1912, xxxii, 674-687. — **Denis** (P.) Cancer de la prostate ayant évolué sans symptômes urinaires. Progrès méd. belge, Brux., 1912, xiv, 153-157. — **Kehrer** (J. K. W.) Een geval van sarcoma prostatæ. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1373-1376. — **Lendorf** (A.) [The importance of the prostate in normal and difficult urination.] Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 751-753.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Brenneman (R. E.) The use of mixed infection vaccines in the treatment of myalgia and arthritis. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1067-1072.

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Ganter (Rudolf). Ueber die Beschaffenheit des Schädeldaches und über einige innere Degenerationszeichen. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kümmel. 27 p. 8°. *

Lichtenberg (Heinrich). Akute Osteomyelitis des oberen Femurendes. Leipz., 1912, E. Lehmann. 47 p. 8°. *

Marfan (Antoine Bernard), **Apert** [et al.] Maladies des os. Par., 1912, J. B. Baillière et fils. 759 p. roy. 8°.

Forms vol. xxxix of: Nouveau traité de méd. et de thérap.

Philipsborn (Arthur). Ein Fall von Chondromatose des Kniegelenkes; ein Beitrag

- zur Kenntnis der Gelenkmäuse. [Berl.] Neukölln, 1912, S. Philipsborn. 25 p. 8°.
- Pilts (Hugo).** Ein Fall von multiplen kartilaginären Exostosen. Leipz., 1912, A. Edelmann. 42 p. 8°.
- Reich (Joseph).** Ueber senile Osteomalacie. [Heidelb.] Jena, 1912, G. Fischer. 24 p. 8°.
- von Teubern (Carl Friedrich (Gottwalt), Freiherr.** Ueber das Adamantinom. Leipz., 1912, E. Lehmann. 28 p. 8°.
- Uhlmann (Karl Friedrich Alexander Walther).** Pneumococccen-Erkrankungen der Knochen und Gelenke im Kindesalter. Heidelb., 1912, J. Hörning. 41 p. 8°.
- Axhausen (G.)** Ueber einfache, aseptische Knochen- und Knorpelnekrose, Chondritis dissecans und Arthritis deformans. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, xcix, 519-574, 1 pl. — **Batut & Moty.** Deux cas d'hygromas végétants prérotuliens opérés. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 494. — **Boissard (A.)** Dysplasie périostale. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 712-715. — **Bonneau (R.)** Inflammation des bourses séreuses de la région antérieure du genou (hygroma pré tibial; hygroma prérotulien; hygroma sous le tendon sous-rotulien). Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 661-664. — **Curtillet & Lombard.** Péri-arthrite suppurée à pneumocoques de l'articulation de l'épaule chez un nourrisson. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 776. — **De Snoo (K.)** Osteomalacie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1178-1183. — **Elmalle (R. C.)** Fibrous and fibrocystic osteitis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1367-1369. — **Eversole (H. O.) & Lowman (C. L.)** The use of Carl Spengler's "I. K." serum in the treatment of tuberculous joint disease, with report of cases. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 234-242. — **Federspiel (M. N.)** A clinical review of certain pathological phases concerning the maxillary bones. Dental Cosmos, Phila., 1912, liv, 1301-1312. — **Field (M.)** Fat embolism from a chronic osteomyelitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2065. — **Fraser (J.)** Observations on the situation of the lesions in osseous tubercle. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 430-441. — **The pathology of tuberculosis of bones.** J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 254-277, 10 pl. — **Gibbon (J. H.)** Acute osteomyelitis. Penn. M. J., Athens, 1912, xvi, 223-228. — **Glushkoff (P. A.)** [Autoserotherapy in the treatment of gonitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 659-661. — **Goldmann (R.)** Ein Fall von latenter Eiterung des Alveolarfortsatzes unter dem Bilde eines chronischen Kieferhöhlenempyems. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1912, xlvii, 1001-1004. — **Gross (G.)** Spina ventosa costal (costa ventosa). Prov. méd., Par., 1912, xxiii, 515. — **Heilporn (A.)** Un cas de maladie d'Osgood-Schlatter. Ann. Soc. de méd. d'Anvers, 1912, lxxiv, 119-121. — **Jacoby (M.) & Schroth.** Ueber die Einwirkung von Calcium lacticum auf einen Fall von Ostitis fibrosa mit experimentell-therapeutischen Stoffwechseluntersuchungen. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 383-390. — **Jansen (M.)** Het wezen en het worden der achondroplasie. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 416-431, 2 pl. — **Jeanneney.** Absès ossifluent à siège aberrant. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 702. — **Kemmettmüller (H.)** Ein Fall von idiopathischem Hydrops genus intermittens. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 255-257. — **Kleinmann.** Zwei Fälle von ossifizierender Periostitis an den Kieferknochen. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 874-877. — **Laval (E.)** Les affections courantes du pied. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 499-507. — **Maldaresco (N.) & Parhou (C.)** Sur un cas de dysostose cléido-crânienne. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 251-264, 3 pl. — **Markwalder.** Ueber die Nachbehandlung von Schulterversteifungen in den Thermen von Baden. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 168; 211; 234. — **Mosenthal (A.)** Grosses Corpus liberum im Talocruralgelenk. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 1892. — **Motzföldt (K.)** [Traumatic bone-tumors.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 843-851. — **Newton (R. C.)** Ivory exostosis of skull. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912, ix, 329-333. — **Petit (G.) & Germain (R.)** Volumineux chondrome ossifié des côtes, généralisé à la plèvre, chez une vache; considérations histologiques. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 336-340. — **Rocher (H.-L.)** À propos d'un cas de coxa vara cervicale d'origine infectieuse (pathogénie de Frœlich). Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 542-546. — **Romano (A.)** Fangature radioattive e fangature elettrizzate specialmente nel trattamento dei calli ossei esuberanti e delle artriti anchilosanti. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 825-830. — **Rotgans (J.)** Centraal been-sarcom. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1260. — **Centraal fibroom der bovenkaak.** *Ibid.*, 1262-1265. — **Sandoz (F.)** Traitement mécanique et thermique des raideurs articulaires d'origine traumatique infectieuse. J. d. physiothérap., Par., 1912, x, 481-492. — **Saraceni (F.)** La malattia di Osgood-Schlatter. Gior. di elett. med., Napoli, 1912, xiii, 190-193. — **Sarvonat (F.) & Rebattu (J.)** Sur un cas d'ostéomalacie sénile. Progrès méd., Par., 1912, xxviii, 536-538. — **Sarvonat (F.) & Roubier (C.)** Sur un cas d'ostéomalacie sénile (recherches chimiques). Gaz. d. prat., Lille, 1912, xix, 399-406. — **Schemensky (W.)** Zur Röntgendiagnostik der "Chondrodystrophia foetalis." Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1912, xiv, 385-390. — **Silver (D.)** Vaccine therapy in tubercular

bone and joint disease. Penn. M. J., Athens, 1912, xvi, 219-223. — **Snively** (J. H.) Extension apparatus for hip-joint disease. Northwest. Med., Seattle, 1912, n. s., iv, 269. — **Springthorpe** (J. W.) Case of hydrops articulorum intermittens. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 725. — **Stiles** (H. J.) The after results of major operations for tuberculous disease of the joints. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1356-1364. — **Straeter** (L.) Zur Statistik der Knochen- und Gelenk-Tuberkulose. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1912, vi, 385-394. — **Stumm** (T. W.) Multiple myeloma. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 653-662. — **Swainson**. Prepatellar bursa. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 604. — **Taylor** (A. F.) Periostritis detected by X-ray. Med. Era, Chicago, 1912, xxi, 458-460. — **Uttarström** (E.) [Contribution to our knowledge of the so-called genuine or benignant bone cysts.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 365-392, 2 pl. — **Van Assen** (J.) Traumatische schouderaandeningen. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1517-1519. — **Van den Bergh**. Un cas de maladie de Schlatter. Ann. Soc. de méd. d'Anvers, 1912, lxxiv, 115-117, 2 pl.

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Müller (Joh. Emil). Die sogenannte Myositis ossificans circumscripta nach einmaligem Trauma. Leipz., 1912, E. Lehmann. 67 p. 8°. *

Bell (E. T.) The interstitial granules (liposomes) in fatty metamorphosis of striated muscle. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 147-159, 1 pl. — **Bernhardt** (M.) Bemerkungen zu O. Thorspecken's: Beitrag zur Kenntnis der Myatonia congenita (Oppenheim). Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 579-581. — **Berti** (G.) In tema di atonia muscolare congenita di Oppenheim. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 127-135. — **Ewald** (P.) Die Ursache der traumatischen Muskelverknöcherung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1912, ix, 622-625. — **Kramer** (F.) & **Selling** (L.) Die myotonische Reaktion (myographische Untersuchungen). Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1912, xxxii, 283-301, 4 pl. — **Magyar** (F.) Myositis ossificans. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 254. — **Salmou**. Reazione miastenica e reazione pseudo-miastenica. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 174. — **Sencert** (L.) Un cas de myostome du carré des lombes. Rev. de méd. lég., Par., 1912, xix, 307-310. — **Starr** (M. A.) Myasthenia gravis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 721-731. — **Volpe** (M.) Su le sincinesie volitive patologiche. Gaz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 921-923. — **Wells** (H. G.) Anaphylaxie und wachsartige Degeneration der Muskeln. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1912, xxiii, 945.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

Dornblüth (Otto). Die Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. Leipz., 1912, Veit & Co. 92 p. 8°.

Fernández y González (J.) Estudio de la marcha en las enfermedades del sistema nervioso; su valor diagnostico. Madrid, 1912, Alvarez. 117 p. 8°. *

Handbuch der Neurologie; hrsg. von M. Lewandowsky. Berl., 1910-12, J. Springer. v. 1-3. 4°.

Hun (Henry). An atlas of the differential diagnosis of the diseases of the nervous system; analytical and semeiological neurological charts. Troy, N. Y., 1913, The Southworth Co. 296 p. pl. Folio.

Klose (Hugo Julius Franz). Ein Fall von allgemein verbreitetem Emphysem im Verlauf von Meningitis tuberculosa. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

di Luzenberger (Augusto). Compendio di clinica terapeutica delle malattie nervose. Napoli, 1912, V. Idelson. 296 p. 16°.

Mestresat (William). Le liquide céphalo-rachidien normal et pathologique; valeur clinique de l'examen chimique; syndromes humoraux dans les diverses affections. Par., 1912, A. Maloine. 728 p. roy. 8°.

Negro (Camillo). Patologia e clinica del sistema nervoso: lezioni. Torino, 1912, S. Lattes & C. 584 p. 1 pl. roy. 8°.

Onanie (Die). Vierzehn Beiträge zu einer Diskussion der Wiener psycho-analytischen Vereinigung. B. Dattner, P. Federn [et al.] Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 154 p. roy. 8°.

Schmücking (Walter Friedrich Karl August). Multiple Sklerose und Trauma. [Leipzig.] Helmstedt, 1912, J. C. Schmidt. 41 p. 8°. *

Winnick (Alexander). Zur Kasuistik der Pneumokokkenmeningitis. Leipz., 1912, E. Lehmann. 58 p. 8°. *

Wisotski (Fritz Ernst Kurt). Beiträge zur juvenilen Paralyse und Tabes dorsalis. [Königsberg.] Berl., 1912, R. Trenkel. 41 p. 8°. *

Ziegelroth. Neue Wege der Erkenntnis und Behandlung Nervenleidender. Frankfurt (Oder), 1912, M. Richter. 136 p. 8°.

Achard (C.) & **Gesbonis** (G.) Méningite aigue syphilitique très précoce. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv,

- 559-566. — **Anton** (G.) & **Wohlwill** (F.) Multiple nicht eitrige Encephalomyelitis und multiple Sklerose. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, Orig., xii, 31-98, 1 pl. — **Bechtereff** (V. M.) [The conjoint-motor reflex method in the investigation of malingering.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 461-464. — **Bériel** (L.) Les données de l'anatomie pathologique dans certaines affections nerveuses graves sans lésions apparentes. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 157; 231; 297; 341. — **Bouchard** (C.), **Villaret** (G.) & **Villaret** (M.) Les modifications du système pileux consécutives aux traumatismes des membres; leurs relations avec les troubles de l'innervation périphériques. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 198-208. — **Brustein** (S.) [Röntgenotherapy in nervous diseases.] *Novoye v Med.*, S.-Peterb., 1912, vi, 577-589. — **Calligaris**. Linee iperestesiche sulla superficie cutanea dell'uomo. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 169-173. — **de Castro** (A.) Les mouvements associés dans l'athétose. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, 368-372. — **Cerletti**. Speciali forme di encefalite e mielite infettiva nei cani. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 169-181. — **Clausen** (E.) [Three cases of sclerosis in plaques.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1610-1612. — **Cottin** (Mlle. E.) Méningite tuberculeuse guérie. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 848-856. — **Dammann**. Ozofuimbäder bei Nervenkrankheiten. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 313. — **Danielopolu** (D.) Diagnostik der Meningitiden mittels der Taurocholsodiumreaktion. (Steigerung des Hemmungsvermögens der Zerebrospinalflüssigkeit auf die hämolytische Eigenschaft des Taurocholsodiums.) *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1476-1482. — **Davenport** (C. B.) Heredity in nervous disease, and its social bearings. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2141. — **Dercum** (F. X.) A case of multiple cerebrospinal sclerosis, presenting unusual symptoms suggesting paresis. *Ibid.*, 1612-1614. — **Desqueyroux** & **Augistron**. Radiculite syphilitique de la queue de cheval; crises douloureuses de faux accouchement. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 700. — **Donath** (J.) Die Behandlung der syphilitischen und metasymphilitischen Erkrankungen des Nervensystems, mit besonderer Rücksicht auf das Salvarsan und das Natrium nucleinicum. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1912, xlviii, 301-313. — **Dromard** (G.) L'influence de l'iode-menthol radio-actif sur certaines manifestations nerveuses. *Indépend. méd. et Méd. orient.*, Par., 1912, xvi, 579. Also, *transl.*: *Zentralbl. f. d. ges. Therap.*, Wien, 1912, xxx, 505. — **Dzerzhinski** (V. E.) [Acute polioencephalomyelitis; pathological part.] *J. nevropat. i psikiat.* . . . *Korsakova*, Mosk., 1912, xii, 391-415, 4 pl. — **Emery** & **Bourdier** (F.) Salvarsan et syphilis nerveuse. *Clinique*, Par., 1912, vii, 694-696. — **Gould** (G. M.) Acute reflex disorders caused by the cinematograph. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2254. — **Grasset** & **Vedel**. Méningites aiguës. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 437-447. — **Hammes** (E. M.) The cerebrospinal fluid as a diagnostic agent. *Journal-Lancet*, Minneap., 1912, xxxii, 601-604. — **Haneborg** (A. O.) [Case of insolation with dubious sequel.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 531-542. — **Henry** (H.) On meningitis due to hæmophilic organisms, so-called influenzal meningitis. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 174-190, 3 pl. — **Hopetzky** (S. J.) A contribution toward the early diagnosis of meningitis. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1912, xviii, 837-840. — **Hutinel**. A clinical lecture on the early symptoms of tuberculosis meningitis. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 510. — **Jeanselme** (E.) Méningite syphilitique aiguë et subaiguë de la période secondaire. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 566-571. — **Karpus** (J. P.) & **Kreidl** (A.) Ueber die Bahn des Pupillenreflexes. (Die reflektorische Pupillenstarre.) *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 115-155. — **Krabbe** (K. H.) [Nervous disorders resulting from cervical rib.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxv, 1633-1644. — **Lafforgue**. Méningisme diphtérique et méningisme tuberculeux. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 425. — **Löwenfeld** (L.) Ueber den sexuellen Präventivverkehr und seine Bedeutung als Ursache von Nervenleiden. *Sex.-Probleme*, Frankf. a. M., 1912, viii, 757-774. — **Manwaring** (W. H.) Effects on meningeal tuberculosis of the local injection of foreign leucocytes. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 2. — **Marina** (A.) Le teorie sul meccanismo dei movimenti associati di convergenza e di lateralità in relazione a studi sperimentali. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 154-157. — **Mérie** (E.) & **Tourneux** (J. P.) Kyste hématique du nerf cubital. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 313-315. — **Mettler** (L. H.) Multiple sclerosis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1607-1611. — **Mirallié** (Ch.) Hypertrichose de la région crurofessière; localisation sur le territoire d'innervation du cône terminal. *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 681-683. — **Müller** (L. R.) Stand der Lehre vom Sympathicus. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2101. — **Nobel** (E.) Ein Fall von multipler Sklerose bei einem 6 Jahre alten Kinde. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1912, xi, 257. — Zur Kenntnis der Sklerosen im frühen Kindesalter. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, xlii, Orig., 125-131. — **Nurstein** (M. A.) [Clinical observations on vagus and sympathetic tonus.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 932-954. — **Pandolfi** (G.) La nevrogliia nelle intossicazioni. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 148. — **Petit** (G.) Note sur la pathologie comparée du système nerveux. Les ostéomes de la dure-mère prétendue "pachyméningite spinale ossifiante" du chien. *Bull. et mém. Soc.*

anat. de Par., 1912, lxxxvii, 340-348. — **Preioni** (C.) Sobre cincuenta casos de afecciones nerviosas sífilíticas y para sífilíticas tratados por el dioxidiaridoarsenobenzol. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 145-160. — **Quix** (F. H.) Het uitgangspunt der zeeziekte. *Geneesk. Bl. u. Klin. en Lab. v. de prakt.*, Haarlem, 1911-12, xvi, 291-314. — **Raimist** (Ya. M.) [Influence of salvarsan upon syphilitic diseases of the nervous system.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 189-210. — **Ranson** (S. W.) Degeneration and regeneration of nerve fibres. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1912, xxii, 487-545. — **Robertson** (Madge E.) A case of disseminated sclerosis, with hydromyelia, interstitial peripheral neuritis, and pathological changes in the posterior root ganglia. *Rev. Neurol. & Psychiat.*, Edinb., 1912, x, 463-471, 2 pl. — **Robinson** (W. J.) Coitus interruptus as a cause of impotence and neurasthenia. *Am. J. Clin. M.*, Chicago, 1912, xix, 1180-1182. — **Rönne** (H.) Zur pathologischen Anatomie der Sehnerven-Chiasmaleiden bei akuter disseminierter Sklerose. *Arch. f. Ophth.*, Leipzig, 1912, lxxxiii, 505-518. — **Schlesinger** (H.) Ueber Meningitis im Senium. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, 1912, xxxi, 1283-1287. — **Schnitzler** (J. G.) Klinische Beiträge zur Kenntnis der mit Muskelatrophien verlaufenden Formen von multipler Sklerose und chronischer Myelitis. *Ztschr. f. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1912, xii, Orig., 310-352, 1 pl. — **Sugi** (K.) Ein Fall von knötchenförmiger syphilitischer Meningitis. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1827-1831. — **Taylor** (E. W.) Neurological aspects of injuries to the cranium and spinal column. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 675-684. — **Taylor** (F.) Sleepiness. *Practitioner*, Lond., 1912, lxxxix, 745-760. — **Ter-Nersesoff** (G. N.) Sluchai spina bifida cum meningocele. *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1911-12, xlviii, 8-10. — **Tucker** (B. R.) Racial betterment from a sociological, neurological and psychiatric view-point. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1912, xv, 242-250. — **Wendenburg** (K.) Ueber Geschwülste des Zentralnervensystems. *Schmidt's Jahrb.*, Leipzig, 1912, ccxvi, 355-364. — **Wohlgemuth** & Szécsi (S.) Zur Kenntnis von der Entstehung und Zusammensetzung der Cerebrospinalflüssigkeit. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1912, xiii, Orig., 455-468.

Chorea and Choreiform Affections.

Ballentine (Eveline P.) Review of six cases of hereditary chorea. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 644-647. — **Caronia** (G.) Trattamento della corea del Sydenham con iniezioni endorachidee di solfato di magnesio. *Pediatria*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 776-782. — **From** (N. K.) The salicylates in the treatment of acute chorea, with report of cases. *Albany M. Ann.*, 1912, xxxiii, 636-651. — **Jarosszynski**. [Unilateral spasm of

the face.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 454-457. — **Margarot** (J.) Chorée de Sydenham et lésions organiques du système nerveux. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 317; 343; 365. — **Pavloff** (Y. V.) [General chorea minor cured by salvarsan.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 587. — **Sterling**. [Chorea in a child complicated with disturbances of speech and sight.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 213-224. — —. [Hemichorea in old age.] *Ibid.*, 475-477. — —. [Case of hemi-chorea.] *Ibid.*, 477. — **Szamet** (L.) Salvarsan bei Chorea minor. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2333. — **Vergilesoff** (S. V.) [Chronic progressive chorea.] *Obozr. psychiat. nevrol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 157-168. — **Weill**, Mouriquand & Goyet. Amélioration remarquable d'une chorée grave traitée par les injections rectales de salvarsan. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 337-339.

Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

Borck (Hans Ludwig). Hirnblutung bei Meningitis tuberculosa. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 25 p. 8°. *

Coutre (Paul). Ein Beitrag zur Kasuistik des freien Rautengrubencysticerkus. [Königsberg.] *Memel*, 1912, F. W. Siebert. 33 p. 8°. *

Pakuscher (Ludwig). Ueber das Schicksal der Wasserköpfe. *Berl.*, 1912, G. Schade. 32 p. 8°. *

Schindler (Rudolf). Ein Fall von Meningocele spuria traumatica kombinert mit Pachymeningitis haemorrhagica interna. *Berl.*, 1912, S. Karger. 24 p. 8°. *

Tronquet (Pierre-Henri-Léon). Contribution à l'étude de la ponction lombaire pour le diagnostic, le pronostic et le traitement des traumatismes crâniens. *Bordeaux*, 1912, Barthélemy & Clèdes. 73 p. 8°. *

Anglade & Poey-Noguès. Hémorrhagie limitée à la couche optique sans syndrome thalamique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 722. — **Auerbach** (S.) & **Alexander** (F.) Ueber eine praktisch wichtige otogene Hirnkomplikation. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 431-440. — **Berlstein** (J.) [Importance of the reaction of the vestibular apparatus in the differential diagnosis of brain diseases.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 390-392. — **Botti** (A.) Su un caso di cisticercosi del cervello. *N. riv. clin.-terap.*, Napoli, 1912, xv, 399-402. — **Bychowaki**. [Tumor in the right anterior quadrigeminal body.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 465-467. — —. [Compression of the optic chiasm.] *Ibid.*, 467-471. — **Ceconi** (A.) Il tumore del cervelletto e

- l'idrocefalo interno cronico nella sintomatologia; difficoltà e limiti della diagnosi differenziale. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1369-1376. — **Cluffini** (P.) Tumore sottocorticale del lobulo parietale inferiore sinistro. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol., Roma, 1912, iii, 102. — **Claret & Lafforgue**. Hemorragie méningées sous-arachnoidiennes des jeunes sujets. Soc. de méd. mil. franc. Bull., Par., 1912, vi, 538-542. — **Clarke** (J. M.) Tumour of the anterior part of corpus callosum extending into the left frontal lobe; motor apraxia. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1447-1449. — **Claude** (M. H.) & **Loyez** (Mlle. M.) Étude des pigments sanguins et des modifications du tissu nerveux dans les foyers d'hémorragie cérébrale. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 517-558, 1 pl. — **Clotet** (B.) L'équilibre syndrome cervelletos en les aus després de l'extirpació de la retina llur. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 401-422. — **Constantini**. Rammollimento emorragico bilaterale delle radiazioni callose. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol., Roma, 1912, iii, 103-105. — **Cottin** (E.) L'épreuve de l'atropine dans le diagnostic des états méningés et cérébraux. Semaine méd., Par., 1912, xxxii, 517-519. — **Cramer**, von Hippel (A.) [et al.] Bericht über die in letzter Zeit in Göttingen beobachteten Fälle von Gehirntumoren. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2243. — **Crowe** (S. J.) An aid for the diagnosis of conditions associated with an obstruction to the outflow of blood from the brain; with special reference to sinus thrombosis of otitic origin. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 321-323, 1 pl. — **Forgue** (E.) & **Rauzier** (G.) Abcès du cervelet d'origine otique. Province méd., Par., 1912, xxiii, 481-485. — **Habitz** (F.) [A case of tubercular brain-sclerosis with simultaneous appearance of kidney-tumor and of a skin-disease.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 997-1024. — [Brain disease with cramps ("epilepsy") as distinctive symptom.] *Ibid.*, 1194-1205. — **Ibrahim**. Ueber Meningitis basalis posterior. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 16. — **Klarfeld** (B.) [Diagnosis of tumors in the region of, and within, the pons Varolii.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 127; 145; 163; 179; 214; 228; 248; 267; 283; 297; 316. — **Kucherenko** (P. A.) [Abscess of the brain arising in the course of typhoid fever under the influence of the Gaffy-Eberth bacillus.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 509-513. — **Lafora** (G. R.) Angioma of the pons; a consideration of tumors of the brain. N. York M. J. [etc.], 1912, xvi, 1007-1009. — **Lewandowsky** (M.) & **Stadelmann** (E.) Ueber einen seltenen Symptomenkomplex auf Grund eines Rückenherdes. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xlii, Orig., 319-330, 4 pl. — **Lynah** (H. L.) Primary lateral sinus thrombosis without involvement of the mastoid process of tympanum. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 784-786. [Discussion], 814-816. — **Marburg** (O.) Zur Lokalisation des Nystagmus. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxiii, 1366-1371. — **Marchand** (L.) & **Petit** (G.) Ostéomes de la dure-mère chez un chien atteint de parésie des membres postérieurs par myélomalacie d'origine vasculaire. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 349. — **Margulis** (M. S.) [Ependymal gliomatosis of the ventricles of the brain.] Obozr. psichiat. nevrol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 17; 93. — **Martin** (É.) & **Ribierre** (P.) Les hémorragies cérébrales traumatiques. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 669; 840. — **Meier** (E.) Ueber einen Fall von totaler Erweichung beider Grosshirnhemisphären bei einem 5 Monate alten Kinde. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 552-567. — **Mohr** (T.) Zur Frage der diagnostischen Verwertbarkeit der einseitigen Stauungspapille und des einseitigen Exophthalmus bei Hirntumor. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, 1 (2), 401-417. — **Montesano**. Esiste un'anatomia patologica del cosiddetto "rigonfiamento cerebrale"? Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol. 1911, Roma, 1912, iii, 145. — **Panegrossi**. Sulla sindrome talamica. *Ibid.*, 105-108. — **Peruaini** (G.) Sopra speciali processi di incrostazione nel sistema nervosa centrale. *Ibid.*, 161. — **Petit** (G.) Les ostéomes de la dure-mère (prétendue "pachyméningite spinale ossifiante" du chien). Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1912, lxvi, 425-433. — **Pomeroy** (J. L.) Tuberculosis of the brain. Report of a case of tubercle of the left optic thalamus. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 795-798. — **Raüber**. Gehirnerweichung als Unfallfolge anerkannt. Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz., 1912, v, 289-291. — **Robinson** (W.) Lesions of optic thalamus; report of case. Med. Fortnightly, St. Louis, 1912, xlii, 500-502. — **Romano** (A.) Sulle modificazioni dell'eccitabilità elettrica nerveo-muscolare in un caso di lesione traumatica dell'area parietale destra. Ann. di elett. med. [etc.] Napoli, 1912, xi, 231-237. — **Schlegel**. Ein Fall von Arrosion des Sinus mit Luftembolie und Pyämie mit tödlichem Ausgange. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1912, xc, 45-51. — **Schultze** (F.) Gehirnblutung bei einem Arteriosklerotiker als Folge einer Durchnässung anerkannt. Tod an erneuter Blutung nicht Unfallfolge. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1805. — **Souques** (A.) & **Barbé** (A.) Contribution à l'étude des localisations motrices corticales (lésions histologiques de la frontale ascendante dans un cas de sclérose latérale amyotrophique). Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 277-284. — **Sterling**. [Alternating facial spasm and symptomatic epilepsy due to sclerosis of the brain arteries.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 337-344. — **Stucky** (J. A.) Further clinical observations of mental symptoms caused by involvement of the silent area of the brain (anterior frontal lobes) as a result of suppurative ethmoiditis. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 612-614. — **Tedeschi** (G.) Glioma del-

l'angolo pontocerebellare diagnosticato in vita e confermato al tavolo anatomico. *Studium*, Napoli, 1912, v, 384-387. — **Valke** (K. I.) [Gliomata of the brain.] *Obozr. psichiat. nevol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 232-238. — **Williams** (E. M.) *Etat vermoulu*; a form of senile cortical degeneration. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 928-930.

Aphasia and Amnesia.

Gilyarovski (V. A.) [Disturbances of memory in certain focal diseases of the brain.] *Sovrem. Psichiat.*, Mosk., 1912, vi, 93-110. — **Hitchcock** (C. W.) *Aphasia*. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1912, xi, 697-703. — **Mingazzini** (G.) *Studi clinici ed anatomicopatologici sull' afasia*. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 58-60. — **Righetti** (R.) *Contributo allo studio delle afasie*. *Ibid.*, 51.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Bartolotti (C.) *Mielite trasversa acuta in soggetto sifilitico*. *Policlin.*, Roma, 1912, xix, sez. prat., 1416-1419. — **Bernheim**. *Des myélites et névrites d'origine émotive*. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 657-669. — **Gajkiewicz** (W.) [Two cases of funicular myelitis combined with pernicious anæmia.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 129-137. — **Kienböck** (R.) *Ein Fall von Arthropathie des Schultergelenks durch Syringomyelie bei einem Arzte, mit Schwund des Kopfes des Humerus und des Pfannensteils der Scapula, durch 22 Jahre für die Folge einer einfachen traumatischen Humerusfraktur gehalten*. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1509-1511, 1 pl. — **Lewandowsky** (M.) & **Neuhof** (H.) *Ueber Wiederbelebung der Reflexe nach Rückenmarkverletzung*. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 444-454. — **Lindemann** (A.) *Varicenbildung der Gefäße der Pia mater spinalis und des Rückenmarks als Ursache einer totalen Querschnittsläsion*. *Ibid.*, xii, Orig., 522-529, 2 pl. — **Lotsy** (G. O.) *Syringomyelie et radiothérapie*. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 335-337. — **Marquès** (H.) & **Roger** (H.) *Syringomyelie, radiothérapie; amélioration notable*. *Ibid.*, 238. — **Medea** (E.) *Le affezioni combinate e pseudo-combinate del midollo spinale*. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 61-101. — **Morawski** (J.) & **Morowska-Oscherowitsch** (Vera). *Die Zentralkanalveränderungen des menschlichen Rückenmarkes bei allgemeiner Stauung*. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 401-443. — **Neuburger** (M.) *Streifzüge durch die ältere deutsche Myelitis-Literatur*. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxxiii, 225-291. — **Pánski** (A.) *Ein Fall von operiertem Rückenmarkstumor*. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1912, xxxi, 1208-1220.

Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

Cassirer (Richard). *Die vasomotorisch-trophischen Neurosen; eine Monographie*. 2. Aufl. Berl., 1912, S. Karger. 1004 p. 24 pl. 4°.

Bull (S.) *Bégrænsset intermitterende ødem (Quincke's sygdom) og intermitterende hydrops articulum*. *Norsk. Mag. f. Lægenvidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1269-1289. — **Clark** (L. P.) *The nature and treatment of vasomotor and trophic neuroses*. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 756-824. — **Davis** (H.) *Calcareous concretions and sclerodactyly in Raynaud's disease*. *Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis.*, St. Louis, 1912, xvi, 578. — **Reichman** (M. I.) *K semiotikie i patologii zimmetricheskoi gangreni (Morbus Raynaud)*. *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxvii, 678-690. — **Telford** (E. D.) *Hemi-hypertrophy of the body with nævus and varicose veins*. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1291.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Healy (William). *Epilepsy and crime; the cost; a report from the Juvenile Psychopathic Institute, Chicago*. Chicago, 1912, Am. M. Ass. 7 p. 4°.

Alexander (W.) *The nature and treatment of epilepsy*. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1449-1451. — **Anfimoff** (V. Ya.) [Case of indirect traumatic epilepsy.] *Obozr. psichiat. nevol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 65-73, 1 pl. — **Babinski**. *Traumatisme crânien [Crises d'épilepsie jacksonienne]*. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 660. — **Borsum** (Amalie). *Zur Pflege epileptischer Personen*. *Ztschr. f. Krankenpf.*, Berl., 1912, xxxiv, 255-259. — **Cecikaa** (J.) *Epilepsy and rheumatism*. *Rev. Neurol. & Psychiat.*, Edinb., 1912, x, 515-522. — **Clark** (L. P.) *The prevention of epilepsy*. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1205-1208. — **De Sanctis** (S.) *Gli epilettoidi*. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 189-191. — **de Fleury** (M.) *Note sur la genèse et sur le traitement de l'épilepsie commune*. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1912, 3. s., lxxviii, 289-302. — **Glaser** (O.) *Zur Kenntnis der traumatischen Porencephalie mit Epilepsie*. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxxiii, 292-305, 1 pl. — **Grossman** (I. B.) [Epilepsy due to complex disease of the central nervous system.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 398; 411. — **Hahn** (R.) *Ueber die Sterblichkeit, die Todesursachen und die Sektionsbefunde bei Epileptikern*. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1912, lxix, 811-859. — **Redlich** (E.) & **Binswanger** (O.) *Die klinische Stellung der sogenannten genuinen Epilepsie*. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912,

xxxviii, 2049.—**Rothmann** (M.) Ueber das Zustandekommen der epileptiformen Krämpfe. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1912, xxi, 1287-1296.—**Steffen** (H.) Die salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 325-365.—**Sterling**. [Paralytic epilepsy.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 457-461.—**Sukhoff** (A. A.) [Two cases of epilepsy and Bekhtereff's disease: spondylitis deformans.] *Obozr. psichiat., nevrol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 270-300.—**Vedrani** (A.) Questioni sull'epilessia. *Quaderni di psichiat.*, Genova, 1912, ii, 265-297.

General Paralysis.

Mack (Paul). Ueber den Nutzen des Salvarsans für die Bekämpfung der progressiven Paralyse. Leipz., 1912, E. Lehmann, 60 p. 8°. *

Kaplan (D. M.) The laboratory differentiation between general paresis and cerebrospinal syphilis and the serology of spinal cord tumors. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxi, 337-350.—**Meyer** (E.) Progressive Paralyse, kombiniert mit "Meningo-Myelitis marginalis." (Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Paralyse und Lues cerebrospinalis.) *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1912, l, 245-254, 2 pl.—**Mignot** (R.) Paralyse générale avec conscience et état obsédant. *Clinique*, Par., 1912, vii, 692-694.—**Millan**. Paralyse générale infantile. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 317-320.—**Morselli** (E.) Sull' aortite nei paralitici generali. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 679-687.—**Pierret** (R.) De l'action du "606" sur l'apparition du délire dans la paralyse générale. *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1912, 322-326.—**Pigbini** (G.) Chemische und biochemische Untersuchung über das Nervensystem unter normalen und pathologischen Bedingungen. IV. Beitrag zur chemischen Zusammensetzung des Gehirns bei der progressiven Paralyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 450-469.—**Rudneff** (V. I.) Paralysis progressiva paranoidea. *Nevrol. Vestnik.*, Kazan, 1912, xix, 103-115.—**Sträussler** (E.) Weitere Beiträge zur Kenntnis der Kombination von tertiärluetischer, cerebraler Erkrankung mit progressiver Paralyse und über Erweichungsherde bei Paralyse. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, xii, Orig., 365-387, 1 pl.—**Yurman** (N. A.) [Body weight in progressive paralysis.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1097-1104.

Hysteria.

Asatiani (M. M.) [Psychical mechanism of symptoms in a case of hysterical psychosis.] *Psikhoterapiya*, Mosk., 1912, iii, 141-155.—**Hirtz**. Un cas de guérison instantée d'une paralyse hystérique. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 533-535.—

Hoppe (H. H.) The diagnosis and treatment of hysteria. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 566-586.—**Illoway** (H.) A case of hysterical paralysis of the intestine (paralysis intestinalis) of somewhat rare form. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1912, v, 357-362.—**Mitchell** (T. W.) A study in hysteria and multiple personality, with report of a case. *Proc. Soc. Psych. Research*, Glasg., 1912, xxvi, 286-311.—**de Montet** (C.) L'état actuel de la psychoanalyse. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 141; 224.—**Morselli** (A.) Sulla natura dell'isterismo. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 163-67.—**Schnyder** (L.) Le cas de Renata, contribution à l'étude de l'hystérie. *Arch. de psychol.*, Genève, 1912, xii, 201-262.—**Williams** (T. A.) The practical import of recent work on hysteria. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2224-2228.—**Würtzen**. Hysteri; disseminiert Sclerose? *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 1213.

Insanity.

Bresler (Johannes). Kurzgefasstes Repetitorium der Psychiatrie. Halle, 1912, C. Marhold. 138 p. 8°.

Chaslin (Philippe). Éléments de séméiologie et clinique mentales. Par., 1912, Asselin & Hozeau. 980 p. 8°.

Dietrich (Bernhard). Klinischer Beitrag zur Lehre von der chronischen Manie. [Erlangen.] Münster i. W., 1912, Westfäl. Vereinsdruckerei. 45 p. 8°. *

Dodillet (Carl Eduard Alexander). Beitrag zu der Lehre von den traumatischen Psychosen. [Leipzig.] Posen, 1912, Geb. O. Gigas. 30 p. 8°. *

Dünner (Lasar). Zur psychogenen Pseudomeningitis. Berl. [1912], L. Schumacher. 18 p. 8°. *

Haymann (Hermann). Wie behandeln wir Geisteskranke? München, 1912, O. Gmelin. 26 p. 8°.

Hollander (Bernard). The first signs of insanity, their prevention and treatment. Lond. [1912], Stanley, Paul & Co. 347 p. 8°.

Jahredörfer (Richard). Pantopon, ein neues Opiumpreparat und seine Anwendung in der Psychiatrie. Heidelb., 1912, J. Hörning. 29 p. 8°. *

Kanngiesser (Friedrich). Intoxications-Psychosen; Vademecum für die ärztliche Praxis. Jena, 1912, G. Fischer. 37 p. 8°.

Osterland (Wilhelm). Die Differentialdiagnose zwischen alkoholischer Pseudoparalyse und der Dementia paralytica. Berl., 1912, E. Ebering. 43 p. 8°. *

- Pilcz** (Alexander). Lehrbuch der speziellen Psychiatrie für Studierende und Aerzte. 3. Aufl. Leipz. u. Wien, 1912. 342 p. 8°.
- Raecke** (Julius). Grundriss der psychiatrischen Diagnostik, nebst einem Anhang, enthaltend die für den Psychiater wichtigsten Gesetzbestimmungen und eine Uebersicht der gebräuchlichsten Schlafmittel. 3. Aufl. Berl., 1912, A. Hirschwald. 196 p. 8°.
- Reiss** (Paul). Ueber Luminal und dessen Anwendung bei Geisteskranken. [Erlangen.] Halle a. S., 1912, Gebr. Wolff. 24 p. 8°. *
- Schneider** (Kurt). Ueber einige klinisch-psychologische Untersuchungsmethoden und ihre Ergebnisse, zugleich ein Beitrag zur Psychopathologie der Korsakowschen Psychose. [Tübingen.] Berl., 1912, J. Springer. 65 p. 2 tab. 8°. *
- Special psychiatry number**, Westborough State Hospital Papers, Series I. A testimonial to George Smith Adams, M. D. Bost., 1912. 220 p. 45 pl. port. 8°.
- Forms No. 9*, vol. xlvii, of: N. Eng. M. Gaz.
- Barnes** (F. M.), jr. Errors in the clinical diagnosis of mental disorders associated with cerebral syphilis. Arch. Diag., N. Y., 1912, v, 309-327. — **Becker** (W. H.) Ueber den Einfluss des Abdominaltyphus auf bestehende geistige Erkrankung. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1912, lxxix, 799-810. — **Bornstein** (M.) Zur Frage der kombinierten Psychosen und der pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xliii, Orig., 1-16, 2 pl. — **Bossi** (L. M.) Meine Ansichten über die reflektorische Psychopathie und die Notwendigkeit der Verbesserung des Irrenwesens. [Mit Bemerkungen von W. von Jauregg.] Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1868-1876. — **Bowers** (P. E.) The relation of prison life to the development of insanity among prisoners. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 273-281. — **Bravetta** (E.) Sulla guarigione tardiva delle malattie mentali. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1912, xxvi, 67-72. — **Briggs** (L. V.) Three months without and three months with a social service worker in the mental clinic at the Boston Dispensary. Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxxix, 289-300. — **Cornell** (W. B.) Cyanosis in dementia præcox. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2208-2210. — **Cortesi** (T.) La nuova siero ed emoreazione del Rivalta nei malati di mente. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 291-319. — **Courbon** (P.) Valeur séméiologique de l'indifférence affective, dans les maladies mentales. Encéphale, Par., 1912, ii, 288-298. — **Damaye** (H.) Le syndrome démence précoce et les psychoses toxi-infectieuses. Arch. internat. de neurol., Par., 1912, 10. s., ii, 205-211. — **Deenik** (A.) [Psychosis in combined and of a combined systemic emotional state.] Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1912, xvi, 607-622, 2 pl. — **Dunton** (W. R.), jr. Predementia præcox. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2206-2208. — **Eager** (R.) Reports on medical and surgical practice in the hospitals and asylums of the British Empire; Devon County Asylum. Brit. M. J., Lond., ii, 973. — **Emerson** (C.) Glycosuria among the insane. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2245. — **Evensen** (H.) [The conception of disease in psychiatry and the diagnosis of mental diseases; with a proposition for a Scandinavian union list of diagnosis.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 961-996. — **Fankhauser** (E.) Ueber das Vorkommen krystallisierender Substanzen in der Grosshirnrinde und ihre Bedeutung in der Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xliii, Orig., 301-318. — **Feltsman** (O. B.) [Care of the insane by nurses in the new type ward.] J. nevropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 310-322. — **Galkenbush** (V. M.) & Geier (T. A.) [On Alzheimer's disease.] Sovrem. Psikiat., Mosk., 1912, vi, 253-294. — **Halberstadt** (G.) L'opinion actuelle de Kraepelin sur la classification des états délirants, le groupe des paraphrénies. Rev. de psychiat., Par., 1912, xvi, 403-409. — **Hannard**. Contribution à l'étude des psychoses préséniles. (Forme paranoïde de Kraepelin.) Ibid., 409-417. — **Hoch** (T. A.) A statistical study of manic-depressive insanity with especial reference to physical illness as an etiological factor. Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxxix, 419-428. — **Horne** (A.) Prognosen for juvenile psykoser, behandlet i Kristiania kommunale sindssykeasy 1849-1900. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 892-905. — **Hummel** (E. M.) & Daspit (H.) Analysis of one thousand cases of psychiatry. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 339-354. — **Jacobson** (A. C.) Literary genius and manic-depressive insanity, with special reference to the alleged case of Dean Swift. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 937-939. — **Jelgersma** (G.) Das System der Psychosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xliii, Orig., 17-124. — **Jones** (R.) Dementia præcox in relation to apraxia. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 597-610. — . The relation of epilepsy to insanity and its treatment. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 772-792. — **Klopp** (H. I.) The Psychopathic Division, Westborough State Hospital. N. Eng. M. Gaz., Bost., 1912, xlvii, 471-478. — **Krueger** (H.) Ueber Paranoia hallucinatoria. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xliii, Orig., 510-521. — **López García** (G.) Algunas consideraciones acerca de las psicopatías observadas en la Isla de Cuba. Rev. frenopat. españ., Barcel., 1912, x, 296-307. — **Lyubushin** (A. L.) [Impressions from the new method of caring for the insane in the fourth male ward of the Hospital of the Transfiguration.] J. nevropat. i psikiat.

- ... Korsakova, Mosk., 1912, xii, 323-352. — **Marie** (A.) À propos de quelques dessins stéréotypiques d'aliénés. Arch. internat. de neurol., Par., 1912, 10. s., ii, 246-248. — **Martin** (G.) L'assistance médicale des aliénés en Afrique équatoriale française. Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 549-555. — **McDowall** (C.) The nuclei of the neutrophile cell in acute insanity. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1462-1464. — **McKenzie** (Ivy M.) & **Marshall** (R. M.) Observations on the nature of dementia præcox. *Ibid.*, 1456-1458. — **Meyer** (E.) Weiteres zu den Pupillenstörungen bei Dementia præcox. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxi, 1281-1283. — **Nebarro** (D.) The results of the Wassermann reaction in 150 cases of mental disease. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1454-1456. — **Nizzi** (F.) Le bilan du phosphore, de la léithine et des graisses, dans quelques cas de maladies mentales. Encéphale, Par., 1912, ii, 245-267. — **Partlow** (W. D.) The relation of auto-intoxication to certain psychoses with brief references to the methods of treatment. South. M. J., Nashville, 1912, v, 765-770. — **Pellet** (J.) Délire systématisé de négation d'organes consécutif à une hystérectomie. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 710. — **Sanguinete** (L. R.) L'insonnia dei psicopatici. I. Ricerche quantitative sul ricambio delle sostanze puriniche. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1912, xvii, 628-630. — **Schuppius**. Ueber Erblichkeitsbeziehungen in der Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 217-284. — **Simon** (T.) Eruption symétrique du visage et de la face dorsale des poignets et des mains au cours d'un accès de manie. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 430-444. — **Singer** (H. D.) Dementia præcox. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 812-823. — **Sizaret**. Deux cas de délire de dépression. Bull. Soc. scient. et méd. de l'ouest, Rennes, 1912, xxi, 122-124. — **Smith** (P.) Psychoses occurring in twins. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1268-1272. — **Smith** (W. M.) On the use of brain extract in the treatment of various forms of insanity. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1451-1454. — **Starlinger** (J.) Betriebskosten und Anstaltsgrösse. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 381-390. — **Sterling** (W.) Ueber die psychischen Störungen bei Hirntumoren. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xii, Orig., 147-280. — **Stevens** (J. W.) Remarkable case of katonatonia. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1912-13, v, 288-290. — **Stupin** (S. S.) [Summary of twelve years' care of the insane in the Moscow village colonies.] Sovrem. Psikihiat., Mosk., 1912, vi, 361; 563. — **Sukhanoff** (S. A.) [Presbyophrenia.] Nevrol. Vestnik., Kazan, 1912, xix, 163-173. — [Prolonged warm baths in mental diseases (in the past and at present).] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 605-609. — **Szuman** (S.) [On the manic-depressive form of psychosis with a paranoiac tinge.] Now. lek., Poznan, 1912, xxiv, 129-137. — **Ter-Oganessian** (Frau). Psychanalyse einer Katatonie. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 299; 309. — **Trénel**. Démence précoce et folie périodique. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 218-236. — La démence précoce ou schizophrénie d'après la conception de Bleuler. Rev. neurol., Par., 1912, xx, 372-383. — **Valtorta** (D.) Di alcuni caratteri del siero di sangue e dell'urina in frenastenici con sindrome ipotiroidica. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 495. — **Vessie** (P. R.) A study of the blood pressure in 500 cases of insanity. Hahneman. Month., Phila., 1912, xlvii, 837-843. — **Viruboff** (N. A.) [Cyclothymia and its combinations.] Psikhoterapiya, Mosk., 1912, iii, 120-134. — **Vogt** (R.) Den psykiatriske Klinik. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 955-967. — **Walton** (G. L.) Arteriosclerosis probably not an important factor in the etiology and prognosis of involution psychoses. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 834-836. — **Wanke**. Psychiatrie und Pädagogik in Beziehung zur geschlechtlichen Enthaltsamkeit. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 353-356.
- Locomotor Ataxia.**
- See, also, Surgery of the Nervous System.
- Uhlig** (Heinrich Fritz). Drei Fälle von Friedreich'scher Ataxie. Leipz., 1912, A. Edelmann. 37 p. 8°. *
- Alzona** (F.) Due casi di morbo di Friedreich seguita da autopsia. Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 421-423. — **Anglade** & **Robert**. Symptômes de maladie de Friedreich ayant survécu à un syndrome de paralysie générale juvénile. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 718. — **Burr** (C. W.) Spinal ataxia in the aged. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1159. — **Cauvy**. Quelques considérations sur le traitement des tabétiques. Rev. méd. de la Franche-Comté, Besançon, 1912, xx, 153-156. — **Déjérine** (J.). André-Thomas & Heuyer. Tabes et hérédo-syphilis à propos d'une observation suivie d'autopsie. Encéphale, Par., 1912, ii, 233-244, 1 pl. — **Gnudi** (A.) Tabes dorsale e affezioni cardio-vascolari. Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 733-746. — **Higier**. [Case of atypical Friedreich's disease.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 602. — **Holland** (W.) Temperaturkriser og respirationskriser ved tabes dorsalis. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 713-726. — **Schultz** (E.) Tabes und Trauma. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2113-2119. — **Spillman** (L.), **Hanns** (A.) & **Boulangier**. Un cas de tabes hérédo-syphilitique. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 676-682. — **Taylor** (H. L.) Spontaneous fracture as an initial or early symptom of tabes dorsalis. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 970-982. — **Terrien** (F.) Symptômes oculaires du tabes. Clinique, Par., 1912, vii, 673-677.

Muscular Atrophy.

Curschmann (H.) Ueber familiäre atrophische Myotonie. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xiv, 161-202. — **Forll** (V.) Ueber die klinische Bedeutung der "Fernreaktion auf Entartung" von Ghilarducci. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1865-1868. — **Gött.** Zehnjähriges Mädchen mit atypischer Muskeldystrophie. Verhandl. d. Münch. Gesellsch. f. Kinderh. 1911, Berl., 1912, 9. — **Schönhals.** Muskelatrophie an den Händen. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1912, xli, 429.

Neuralgia.

Laan (H. A.) Behandeling der voebezwaren ("Tarsalgie des adolescents"). Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1612-1623. — **Marquès** (H.) & **Pech** (L.) Névrite du sciatique consécutive à une piqûre septique du nerf; traitement électrique. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xx, 395. — **Py** (E.) Traitement radiothérapique des sciatiques; ses résultats. Indépend. méd. et méd. orient., Par., 1912, xvi, 643-646. — **Sicard** (M. J. A.) Remarques sur le traitement de la névralgie faciale et de l'hémispasme facial. Paris méd., 1911-12, 561-564.

Neurasthenia, Psychasthenia.

Hartenberg (Paul). Traitement des neurasthéniques. Par., 1912, F. Alcan. 350 p. 8°.

Breton. La neurasthénie [d'après P. Hartenberg]. Ann. méd.-chir., Douv., 1912, xx, 129-138. — **Jaroszynski** (T.) [Cause of neurasthenic conditions.] Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 131-167. — **Schofield** (A. T.) & **Leslie** (R. M.) Psychasthenia. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1458. — **Walsh** (J. J.) Simulants of nervous exhaustion. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 110-124. — **Williams** (T. A.) Cases of juvenile psychasthenia: to illustrate successful treatment. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 865-875.

Neuritis.

See, also, Beri-beri.

Zuckermann (Morduch). Ueber die Polyneuritis senilis. Berl. [1912], H. Blanke. 37 p. 8°. *

Giannuli (F.) Edema da nevrite ascendente. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. med., 287-304. — **Neiding** (M.) [Multiple neuritis with phenomena of motor irritation.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 344-347. — **Plehn.** Polyneuritis luetica. Veröffentl. d. Hufeland. Gesellsch. in Berl., 1912, 2. Teil, 99-102. — **Roger & Baumel.** Polynévrite et œdèmes. Montpel. méd., 1912, xxxv, 470-472.

Neuroses.

Cantarell Basigo (J.) Las psiconeurosis y su cura moral; prologo del Valentin Carulla y Margenat. Barcelona, 1912, M. Marin. 163 p. 8°.

Möglie (Giulio). La diagnosi delle nervosi traumatica. 2. ed. Milano [etc.], 1912, Albrighi, Segati e C. 204 p. diagr. 8°.

Angell (E. B.) The study of the urine in nervousness. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1775-1777. [Discussion], 1779. — **Bernstein** (S.) Ein Fall von Torsionskrampf. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1567-1571. — **Bouman** (L.) De pseudo-analyse van Freud. Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1912, xvi, 634-651. — **Brill** (A. A.) The Oedipus complex; its relation to the psychoneuroses, psychoses, and psychosexual impotence. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 881-885. — **von Frankl-Hochwart** (L.) Die Beschäftigungsneurosen. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 2813; 2891. — **Hamburger** (F.) Ueber den Mechanismus psychogener Erkrankungen bei Kindern. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1773-1777. — **Hayden** (J. G.) The regeneration of nerve function. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 73-75. — **Kreuser.** Psychische Wirkungen des Erdbebens vom 16. November 1911. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 369-372. — **Langdon** (F. W.) The functional psychoneuroses. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 661-665. — **Neu** (C. F.) Nervousness in children; its causes and prevention. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1912, v, 505-510. — **Prince** (M.) & **Putnam** (J. J.) A clinical study of a case of phobia; a symposium. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 259-276. — **Putnam** (J. J.) A clinical study of a case of phobia. *Ibid.*, 277-292. — **Springthorpe** (J. W.) Cases of meter reader's cramp. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 725. — **Zavadovski** (K. N.) [On traumatic neurosis.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 127; 139.

Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

Herzog (Fritz). Zur Kenntnis der zentralen Vaguslähmungen, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Verlaufs der Geschmacksfasern. Leipz., 1912, F. Lehmann. 52 p. 1 ch. 8°. *

Kuhlmann (Fritz). Zur traumatischen Radialislähmung. Borna-Leipzig, 1912. 21 p. 8°. *

Aquino (P. B.) Los signos nuevos de la hemiplegia orgánica. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 617. — **Barnes** (E.) The education of partially paralyzed muscles. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1912, xviii, 840-843. — **Becker** (W.) Die Behandlung von

Lähmungen und trophoneurotischen Zuständen der Muskulatur durch ein neues elektrotherapeutisches Verfahren. *Ztschr. f. phys.-diätet. Therap.*, Leipz., 1912, xvi, 583-600. — **Berkeley** (W. N.) Parathyroid treatment of paralysis agitans. *Internat. Clin.*, Phila., 1912, 22. s., iv, 1-15, 3 pl. — **Bigelow** (O. P.) Dementia paralytica. General symptomatology. *Bull. Iowa Inst., Des Moines*, 1912, xiv, 226-255. — **Bregman** (L. E.) [Bilateral paralysis of the brachial plexus of the Duchenne-Erb type.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 359-363. — **Gad-walder** (W. B.) Unilateral optic atrophy and contralateral hemiplegia consequent on occlusion of the cerebral vessels. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2248. — **Carlsson** (P.) Beitrag zur Kenntnis der Facialislähmungen nach spontaner Geburt. *Zentralbl. f. Gynaek.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1508-1516. — **Dagnini** (G.) Tono e funzione dei muscoli frontali negli emiplegici. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 419-437, 2 pl. — **Dezza** (C.) Di un caso di paralisi traumatica tardiva del nervo ulnare. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 529-540. — **Gifford** (H.) A case of the juvenile form of family amaurotic idiocy. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1912, xxi, 577-595. — **Glorieux**. Paralyse de Brown-Séquard d'origine syringomyélique. *Polielin.*, Brux., 1912, xxi, 305-310. — **Gurko** (G.) [Experimental psychological investigations of patients with hemiplegia of capsular or cortical origin.] *Obozr. psichiat. nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 73-93. — **Halipré** (A.) Paralyse pseudo-bulbaire transitoire d'origine protubérantielle; parésie des quatre membres chez une fillette atteinte d'endocardite mitrale. *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1912, 269-279. — **Haškovec** (L.) & **Bašta** (J.) Zur Frage der markhaltigen peripheren Nerven mit besonderer Berücksichtigung der Paralysis agitans. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1912, xxxi, 1410-1427. — **Isabolinski** (M. P.) & **Patsevich** (B. L.) [Infectious bulbar paralysis in animals.] *Vestnik. obsh. vet.*, St. Petersburg., 1912, xxiv, 376-382. — **Klippel** (M.) & **Weil** (M.-P.) L'inégalité pupillaire au cours de l'hémiplégie cérébrale. *Semaine méd.*, Par., 1912, xxxii, 541-544. — **Kovarak** (G. O.) [Six cases of progressive familial amaurotic idiocy.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 671-675. — **Krukowski** (G.) Ein Fall von Paralysis agitans im jugendlichen Alter. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1912, xxxi, 1427-1430. — **Lindboe** (E. F.) [Ulnar paralysis cured by suture.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1595-1597. — **Magnus** (V.) To tilfælde av amaurotisk idioti. *Ibid.*, 1598-1603, 1 pl. — **Meczkowski** & **Jaroszyński**. [Two cases of unilateral motor disturbances.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 473-475. — **Nobel** (E.) Ein Fall von juveniler progressiver Paralyse. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1912, xi, 259. — **Noica** & **Dimelescu**. Deux cas d'hémiplégie syphilitique compliquée d'amblyopie par lésion des nerfs optiques l'un chez un

enfant, et l'autre chez un adulte. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, 365-368. — **Otmarstein** (P.) [On the diagnostic value of Bellost's reaction in the urine of paralytics.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1911-12, ii, 424-426. — **Reynolds** (E. S.) & **Horsley** (Sir V.) Discussion on the diagnosis and treatment of compression paraplegia. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1440-1447. — **Rispa** & **Nanta**. Syndrome de Jackson. [Paralyse associée.] *Prov. méd.*, Par., 1912, xxiii, 505. — **Rosenfeld** (M.) Ueber juvenile Paralyse. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1784-1786. — **Russell** (W.) Post-graduate lecture on motor and special paralysis due to cerebral angiospasm. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1349-1351. — **Schlüchterer** (B.) Hemiplegie im Frühstadium der Syphilis. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2395. — **Théron** (J.) Exagération des réflexes rotuliens et clonus du pied dans un cas de paraplégie hystérique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 697-700.

Tetany.

Bauer (J.) Zur Klinik der Tetanie und Osteomalazie. Ein Beitrag zur Pathogenese der kalzipriven Osteopathien. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1780-1787. — **Kemmetmüller** (H.) Ein Fall von Spasmophilie. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1912, xi, 229.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Pottenger (Francis Marion). Muscle spasm and degeneration in intra-thoracic inflammations, their importance as diagnostic aids [etc.]. *St. Louis*, 1912, C. V. Mosby Co. 105 p. 4°.

Weidlich (Georg Rudolf). Ueber akute nekrotisierende Tracheolaryngitis mit abscedierender Lobulärpneumonie. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 37 p. 8°.

Allen (R. W.) The respiratory tract in health and in disease and the application of vaccine therapy to diseased conditions of the same. *J. Vaccine Therap.*, Lond., 1912, i, 47, 1 pl.; 80, 3 pl.; 119, 4 pl.; 141; 173; 199; 222; 255; 292; 299, 2 pl.; 341. — **Cardarelli** (A.) Tumore del mediastino anteriore. *Stadium*, Napoli, 1912, v, 281-283. — **Hicks** (P.) A common cause of cough. *Practitioner*, Lond., 1912, lxxxix, 866-868. — **Külbs**. Ueber Lungenabszesse und Bronchiektasen. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 549-567. — **Price-Brown** (J.) Malignant diseases of the upper air passages, with notes upon two cases of epithelioma. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1912, xxxvii, 697-704. — **Reed** (E. H.) Syphilitic tracheal stenosis. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xi, 217-227. — **Rénon** (L.) Le diagnostic et

le traitement précoces du cancer broncho-pulmonaire. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 673. — **Rist** (E.) Études sur la séméiologie des organes respiratoires. La transmission de la voix chuchotée. Presse méd., Par., 1912, xx, 731-734. — **Southworth** (T. S.) The menace to the young child of the common infectious cold. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1937-1940. — **Voyachek** (V.) [New cases of scleroma of the respiratory organs.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 347-361. — **West** (S.) On the respiratory neuroses. Lancet, Lond., 1912, ii, 1352-1354. — **Zubizarreta** (A.) Neumonía franca y pleuresia purulenta metaneumónica en un recién nacido. Curación. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 645-648.

Asthma.

Oettinger (B.) Some data concerning a humoral etiology of spasmodic asthma. Outline of treatment in accordance with the foregoing. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 833-839.

Hay Fever.

Luda (Georg). Das Heufieber; Wesen, Behandlung und Heilung. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 31 p. 8°.

Kafemann. Bemerkungen über Heufieber, vasomotorische Rhinitis und verwandte Störungen. Aerztl. Rundschau, München, 1912, xxii, 529-531. — **Kammann** (O.) & Gaetgens (W.) Experimentelle Untersuchungen über die Bindung von Pollentoxin und Antitoxin. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 646-662. — **Mouneyrat** (A.) Spécifique de la fièvre des foins; disparition de tous les symptômes en deux jours. Indépend. méd. et méd. orient., Par., 1912, xvi, 515-517.

Diseases of the Bronchi.

Hoffmann (Friedrich Albin). Die Krankheiten der Bronchien. 2. Aufl. Wien & Leipz., 1912, A. Hölder. 228 p. roy. 8°.

Silbermann (Ita). Diagnose der Bronchialdrüsentuberkulose. Berl., 1912, E. Ebering. 33 p. 8°. *

Chiari (O. M.) Ueber die Frage der traumatischen Entstehung von akuter Bronchitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 594-598. — **Dunin-Karwicka** (Marya). O tak zwanej bronchiolitis obliterans. Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 529; 670; 693; 722; 744; 780. — **Korb** (P.) Bronchisan. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 563-565. — **Polanski** (W.) [Stenosis of both bronchi due to scleroma, with post-mortem; also on scleroma in general.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 105-113. — **Stoll** (H. F.) The diagnosis of enlarged

bronchial glands. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1912, iv, 333-359. — **Yankauer** (S.) Ein neues Verfahren zur Sicherung des Arztes bei der Bronchoskopie. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 708.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Raether (Fritz). Ueber Pneumonomykosis aspergillina. Leipz., 1912, E. Lehmann. 46 p. 4 pl. 8°. *

Raither (Eduard). Studien über Emphysem. [Heidelberg.] Würzb., 1912, C. Kabitzsch. 28 p. 8°. *

Apert & Rouillard. Épithélioma pulmonaire à type carcinomateux. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 331-333. — **Balduzzi** (A.) Due casi di cisti da echinococco del polmone sinistro. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1137. — **Bozhovaki** (V. G.) [Primary sarcoma of the lungs.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 880; 917; 985; 1059; 1087. — **Bruns** (O.) Ueber die Blutzirkulation in der atelektatischen Lunge. Deutsche Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 469-493. — **Eiranoff** (G. A.) [Two cases of primary cancer of the lungs.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 27-61. — **Huber** (J. B.) The teaching of pulmonary diseases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1054-1057. — **Pottenger** (J. E.) Macrophagocytes in the sputum of a patient with chronic hemoptysis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1794. — **Sanfelice** (F.) Contributo allo studio delle neoformazioni epiteliali nei polmoni dei topi bianchi. Ann. di oncol. speriment., Torino, 1912, i, 207-215. — **Snoke** (J. H.) & Strick (E. J.) A case of suspected pulmonary blastomycosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2056. — **Wiczowski** (J.) [Primary cancer of the lungs.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 378-382.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Allbutt (Sir T. C.) A lecture on the relations of pleurisy to tubercle. Lancet, Lond., 1912, ii, 1485-1491. — **Mori** (A.) Delle pleuriti traumatiche da contusione semplice, a torace integro, e del loro valore medico-legale in rapporto alla legge degli infortuni sul lavoro. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 308; 481. — **Paillard** (H.) & Quiquandon (J.) Pyopneumothorax tuberculeux; pulsatilité endopleurale; le premier stade des pleurésies pulsatiles. Progrès méd., Par., 1912, xxviii, 533-536. — **Fujol**. Pleurésie diaphragmatique des deux côtés. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 685. — **Renault** (J.) Pyopneumothorax et bruit du glouglou pleural. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 373-381. — **Smith** (E.) Pleural vomicae with an

analysis of sixteen cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2031-2035.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

Schröder (Georg), Meyer (Ludwig) & Pfeiffer (L.) Das Klima von Schömberg, O.-A. Neuenbürg bei Wildbad (württembergischer Schwarzwald) und seine Bedeutung für die Behandlung der chronischen Lungentuberkulose. Würzb., 1912, C. Kabitzsch. 146 p. 8°.

Behrand. Staatsaufsicht über Kurorte Genehmigung und Verwendung von Kurtaxen. Medizinalarch. f. d. Deutsche Reich, Berl., 1912, iii, 321-339.

Tropical Medicine.

See, also, Berl-berl; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Diseases Due to Parasites; Ulcers, etc.

Baermann (G.) Die Assanierung der javanischen und chinesischen Arbeiterbestände der dem Serdang-Doctor-Fund, Deli-Sumatra, angeschlossenen Pflanzungsgebiete. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 505-536, 11 pl. — **Far Eastern Association of Tropical Medicine**; abstract of the transactions of the second biennial Congress held in Hong Kong, 1912. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 309-315. — **Fry** (A. B.) Indigenous fish and mosquito larvae; a note from Bengal. Paludism, Simla, 1912, No. 5, 71-74. — **Maus** (L. M.) The sanitary conquest of the Philippine Islands. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxvii, 1017-1020. — **Phalen** (J. M.) Tropical climate and its physiological effects. N. Y. State J. M., 1912, xii, 626-630. — **Shook** (F. M.) Prophylaxis of some tropical infections. *Ibid.*, 630-632. — **Wise** (K. S.) Experiments with crude carboic acid as a larvicide in British Guinea. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 358.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Geddes (George). Statistics of puerperal fever and allied infectious diseases. Bristol, 1912, J. Wright & Sons. 127 p. 8°.

Kirschner (Max). Die Sterblichkeit und die Todesursachen der Juden in München von 1881 bis 1908. München, 1912, B. Heller. 47 p. 8°. *

Morgenstierne (B.) Norsk socialstatistik. Kristiania, 1912. 21 p. 8°.

Worms (René). La sexualité dans les naissances françaises. Par., 1912, M. Giard & E. Brière. 241 p. 8°.

Brown (H. A.) The monthly incidence of certain diseases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1272-1275. — **Carozzi** (L.) Note demografiche e rilievi sanitari negli adetti alla industria poligrafica italiana. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 332. — **Emerson** (H.) Summary of the report of vital statistics and health reports of New York City. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1071-1073. — **Goldenweiser** (E. A.) Walker's theory of immigration. Am. J. Sociol., Chicago, 1911-12, xviii, 342-351. — **Goldstein** (F.) Weiteres zur Bevölkerungsfrage. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 55-64. — **Groth** (A.) Ueber den Einfluss der beruflichen Gliederung des bayerischen Volkes auf die Entwicklung der Sterblichkeit und Fruchtbarkeit der letzten Jahrzehnte. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1912-13, lxxvii, 1-163. — **Hanssen.** Ueber Säuglingssterblichkeit in früheren Jahrhunderten. II. Teil. Das erste Erscheinen des Sommergipfels der Säuglingssterblichkeit in Hamburg. (Eine epidemiologische Studie.) Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1912, iv, 378-387. — **March** (L.) La fertilité des mariages suivant la profession et la situation sociale. Rev. philanthrop., Par., 1911-12, xxxi, 584-601. — **Marcuse** (J.) Zur Frage des Geburtenrückgangs in Deutschland. N. Generation, Berl., 1912, viii, 459-469. — **Mirman** (L.) La dernière statistique sanitaire de la France. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1005-1019. — **Ohls** (H. G.) Some statistical studies and a plea for an improved vital statistics law in Illinois. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 649-675. — **Remlinger** (P.) Les populations nomades du Maroc au point de vue de la propagation des maladies infectieuses. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 511-514. — **Risel** (H.) Verbreitung der Sommer-Säuglingssterblichkeit in Deutschland. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 248-458. — **Savorgnan** (F.) Verschmelzung und gegenseitige Penetration der Rassen und Nationalitäten; statistische Untersuchungen. Arch. f. Sozialwissensch. [etc.], Tübing., 1912, xxxv, 616-664. — **Sterblichkeit** (Die) der Gesamtbevölkerung des preussischen Staates nach Todesursachen und Altersklassen während des Jahres 1911. Med.-statist. Nachr., Berl., 1912-13, iv, 155-290.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Cabanès. Remèdes d'autrefois. 2. s. Pp., 1913 [1912]. 16°.

Formulæ magistrales berolinsae. Hrsg. von der Armen-Direktion in Berlin. Berl., 1912, Weidmann. 8°.

Huchard (Henri) & **Fiessinger** (Charles Albert). Clinique thérapeutique du praticien. 3. éd. Par., 1912, A. Maloine. 816 p. 8°.

Maltbie (Birdsey Lucius). The physician's formulary. Newark, N. J., 1912, Physicians' Drug News Co. 140 p. 8°.

Rabow (Siegfried). Arzneiverordnungen zum Gebrauche für Klinikisten und praktische Aerzte. 43. Aufl. Strassb., 1912, F. Bull. 146 p. 1 pl. 12°.

Therapeutische Technik für die ärztliche Praxis; hrsg. von Julius Schwalbe. 3. Aufl. Leipz., 1912, G. Thieme. 1060 p. roy. 4°.

Traité de thérapeutique. Publiée sous la direction de Albert Robin; secrétaire de la rédaction: P. Emile Weil. Par., 1912, Vigot Frères. v. 1. roy. 8°.

von Baeyer (H.) Lokale Wärmebehandlung durch Dampf. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2450-2453. — **Bierbaum** (K.) Die Behandlung bakterieller Infektionen mit Salvarsan. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2012-2014. — **Boyce** (J. W.) The history of digitalis. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 104-111. — **Bruck**. Ueber die Wirkung des Blattojod. Prakt. Arzt., Leipz., 1912, lii, 257-267. — **Brunschwig**. Fièvre et antipyrétiques. Rev. méd. de la Franche-Comté, Besançon, 1912, xx, 145-148. — **Cushing** (A. R.), **Marris** (H. F.) & **Silberberg** (M. D.) The action of digitalis in therapeutics. Heart, Lond., 1912-13, iv, 33-58. — **Curle** (D.) Observations on the action of iodine, and also on new methods of using it. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 846-865. — **Dorn** (F.) Jodival, ein Jodkaliersatzpräparat. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 601. — **Fritsch** (G.) Neuere Beobachtungen über die Wirkung des Yohimbin (Spiegel). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1980. — **Hers** (J.) Eine therapeutische Verwertung des Zuckers (Sacchar. alb.). Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 589. — **Le Roy** (R.) & **Lanos** (J.) Les diurétiques de nos ancêtres. Paris méd., 1911-12, 719-724. — **Müller** (H. C.) Rest-cures in theory and practice. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 834-845. — **Müller** (A.) & **Saxl** (P.) Ueber Kalziumgelatineinjektionen. Therap. Monatschr., Berl., 1912, xxvi, 777-782. — **Müller** (J.) Ueber Melubrin. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 676. — **Roché** (H.) La ventouse. Paris méd., 1911-12, No. 49, p. xxi; xxv. — **Saalfeld** (E.) Ueber Jodostarin. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1988. — **Seiler**. Ueber Aspirin-Calcium, ein lösliches Aspirin. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2176. — **Steensma** (F. A.) Eenige therapeutische

toepassingen van calciumchloride. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1623-1626.

Anæsthetics.

Hoene (Hans Rudolf). Ueber den Wirkungsbereich der Lokalanaesthesia. Berl., 1912, E. Ebering. 45 p. 8°.

Babcock (W. W.) Spinal anæsthesia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 606-622. — **Bailey** (H. T.) Under ether. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 762-764. — **Bengué**. Zur Technik der Lokalanaesthesia. Aerzt. Polytech., Berl., 1912, 158-164. — **Bereznegovski** (N. I.) [Intravenous ether anæsthesia.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 457-467. — **von Coellen** (P.) "Eusemin" in der kleinen Chirurgie. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1912, xix, 1253-1255. — **Cotton** (F. J.) & **Boothby** (W. M.) The uselessness of warming anæsthetic vapors. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 724-726. — **Crawford** (H. de L.) Hedonal as an anæsthetic. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 515-517. — **Crile** (G. W.) Anesthesia and anoci-association. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 916. — **Death** under stovaine. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 780. — **Eberle** (D.) Die praktische Verwendung der Localanästhesie im Krankenhaus. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, xcix, 1020-1056. — **Egidi** (G.) La rachianesthesia generale. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 877-882. — **Farez** (P.) La psychonarco-anesthésie. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 104-111. — **Fisher** (H. G.) Regional or infiltration anesthesia. Dental Rev., Chicago, 1912, xxvi, 1061-1069. — **Flagg** (P. J.) An elaboration of a previously reported death while using nitrous oxide and oxygen as an anæsthetic. N. Y. State J. M., N. Y., 1912, xii, 647. — **Frescoln** (L. D.) The induction of anæsthesia. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1116-1119. — **Goljanitski** (I. A.) [Anæsthesia under the influence of Leduc's current.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 868-892. — **Gooding** (S.) & **Etheridge** (F. L.) A sequel to novocain injection. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1607. — **Guibé** (M.) Ethérisation par voies extrapulmonaires. Paris méd., 1911-12, 545-554. — **Guillermin** (P.) La tropacocaine; étude pharmacodynamique. Rev. trimest. suisse d'odont., Zürich & Genève, 1912, xxii, 45-141. — **Guisti** (L.) Del uretano como anestésico fisiológico. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1101. — **Guy** (W.) & **Ross** (J. S.) Nitrous oxide and oxygen as an anæsthetic for dental and surgical purposes. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 517-524. — **Gwathmey** (J. T.) & **Woolsey** (W. C.) The Gwathmey-Woolsey nitrous oxide-oxygen apparatus. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 943-946. — **Hayward** (E.) Erfahrungen und Beobachtungen an 375 Fällen von Venenanäs-

thesie. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, xcix, 993-1019. — **Helm** (H.) Unsere Lumbalanästhesie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 425-435. — **Hervey** (C. R.) Some considerations of general anesthesia. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 946-948. — **Houghton** (J. W. H.) Spinal analgesia. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 696-708. — **Jenkins** (L. W.) General anesthesia by the intravenous injection of an ether-salt solution. Northwest. Med., Seattle, 1912, n. s., iv, 267-269. — **Kaerger** (E.) Ueber die Anwendung der directen Venenanästhesie bei den kleineren subcutanen Venen zu Operationen an der Hand und am Fuss. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, xcix, 983-992. — **Kramer** (B.) The rôle of lipoids and particularly lecithin in narcosis. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 15. — **Le Filliatre** (G.) Du danger de l'anesthésie chloroformique chez les malades atteints d'ulcère de l'estomac, et de la supériorité en pareil cas de l'anesthésie par rachicocainisation. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 838. — **Leriche**. Sur deux cas de mort à la suite d'une anesthésie au chlorure d'éthyle. Lyon méd., 1912, cxix, 613-621. — **McMechan** (F. H.) Angular paroxysms during anesthesia. Am. J. Clin. Med., Chicago, 1912, xix, 1187-1190. — **Michelson** (F. G.) [Spinal anesthesia.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 244-315. — **Mints** (V. M.) O skopolamin - pantopon - efirnom narkozie. Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 213-216. — **Page** (C. M.) Hedonal anesthesia. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1310. — **Pedley** (J. K.) A method of giving nitrous oxide with the addition of ether in minor surgery. *Ibid.*, 1309. — **Perthes** (G.) Ueber Leitungsanästhesie unter Zuhilfenahme elektrischer Reizung. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2545-2548. — **Peterka** (H.) Die Aethylchlorid- bzw. Kelennarkose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 436-489. — **Prus** (J.) [Action of cocaine upon the heart.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 347-352. — **Putyatina** (O.) [Pantopon-skopolamin anesthesia in gynecological operations.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 237. — **Rees** (W. A.) Delayed chloroform poisoning associated with sepsis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1309. — **Salzmänn** (M.) Aufhebung der narkotischen Wirkung der Stoffe der Alkoholgruppe bei gleichzeitiger Aufnahme von Fett auf Grund ihres Teilungskoeffizienten zwischen Fett und Wasser. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912, lxx, 233-254. — **Schlesinger** (A.) Tod nach Lokalnarkose. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1746. — **Shapiro** (E. L.) [Anesthesia through a lessened course of the blood circulation (Klapp's method).] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 364-367. — **Strauss** (B.) Hohe und tiefe extradurale Anästhesien. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 163-176. — **Tomaselli** (G.) Il mas: aggio diretto del cuore nelle sincopi cloroformiche. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 846; 869. — **Van Hook** (W.) Notes on ether ad-

ministration. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 722-724.

Animal Extracts.

Elladze (Nina). Anwendung der Nebennierenpräparate in der inneren Medizin. Berl., 1912, E. Ebering. 39 p. 8°. *

Aldrich (T. B.) On feeding young white rats the posterior and the anterior parts of the pituitary gland. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 94-101. — **Aschoff** (L.) Ueber die Beziehungen der Nebennierenrinde zum Organismus. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2540. — **Bernstein & Falta** (W.) Ueber die Einwirkung von Adrenalin, Pituitrinum infundibulare und Pit. glandulare auf den respiratorischen Stoffwechsel. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 536-540. — **Carnot** (P.) L'hémostase par opothérapie hématique. Paris méd., 1911-12, 484-489. — **Chidester** (F. E.) Experiments with dessicated thyroid, thymus and suprarenals. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 641. — **Fursey** (F. R.) Pituitary extract in obstetrics and abdominal surgery. Med. Council, Phila., 1912, xvii, 445-452. — **Gramenitzki** (M.) Blut- und Harnzucker bei kontinuierlicher Adrenalininfusion. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlii, 186-209. — **Hoffmann** (K.) Meine Erfahrungen mit Ovaradentriferrin. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 648-650. — **Hoskins** (R. G.) & McClure (C. W.) The comparative sensitiveness of blood pressure and intestinal peristalsis to epinephrin. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 59-63. — **Izar** (G.) & Patané (C.) Zur Kenntnis der toxischen Wirkung von Organextrakten. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xiv, 448-466. — **Langlois** (J.-P.) & Garrelon. De la polypnée adrénalinique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 398. — **Lesné** (E.) & Dreyfus (L.) De l'adrénaline en ingestion. *Ibid.*, 407. — **Mohr** (L.) Grundlagen und Indikationen der Organotherapie. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1912, ix, 673-678. — **Münzer** (A.) Zur prinzipiellen Begründung der Organotherapie. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2022. — **Nowicki** (W.) [Anatomopathological investigations on the influence of the extracts of the frontal and occipital parts of the brain introduced intravenously, upon certain organs of the rabbit.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 243; 265; 281. — **Parisi** (F.) Ricerche cliniche intorno all' azione terapeutica dell' adrenofer Sclavo. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1067-1073. — **Pentimalli** (P.) & Quercia (N.) Action de l'adrénaline de la paragangline et de l'hypophysine sur le rein. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 33-46. — **Pigache** (R.) & Worms (G.) Considérations sur le produit d'élaboration du thymus. Bull. et mémoires. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 50-56. — **Sardou** (G.) Le mode sous-cutané d'opothérapie gastrique. Clinique, Par., 1912, vii, 718.

— **Solovvoff** (F. A.) [Influence of testicular extracts and those of the corpus luteum on the breast.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 466. — **Travaglino** (P. H. M.) Over den invloed van iodine op het organisme. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1665-1678. — **Tribe** (E. M.) Effect of adrenalin on the pulmonary circulation. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912, pp. xx-xxii. — **Wilenko** (G. G.) [Influence of adrenalin upon the coefficient of respiration.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 343-347.

Antiseptics, Disinfectants.

Andropoff (P. V.) [Disinfecting properties of cyllin.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, cccxxii, 673-681. — **Cooper** (E. A.) On the relations of phenol and metacresol to proteins; a contribution to our knowledge of the mechanism of disinfection. *Bio-Chem. J.*, Liverpool, 1911-12, vi, 362-387. — **Dienes** (L.) Ueber Tiefenwirkung des Formaldehyds. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipzig, 1912, lxxiii, 43-54. — **Eggleston** (C.) The relative value of the "natural" and the synthetic salicylates; a study of the literature. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2057-2064. — **Karnop** (E.) Die Mängel unserer Formalin-Vakuum-Desinfektionsanlagen und ihre Beseitigung. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1912, xxxv, 851-853. — **Lindet** (L.) Sur le rôle antiseptique du sel marin et du sucre. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 790-792. — **Lotheissen** (G.) Ueber Behandlung mit Novoiodinpaste. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 42-60. — **Schroeter**. Versuche mit einem Universalvakuumdesinfektionsapparat der Apparatebauanstalt und Metallwerke (A.-G.) Weimar. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipzig, 1912, lxxiii, 31-42.

Artificial Hyperæmia.

Cocci (G.) Di un nuovo e semplice dispositivo strumentale per mantenere a un grado costante l'iperemia da stasi. *Atti d. Accad. med.-fis. fiorent.*, 1911, Firenze, 1912, 30-42. — **von Dalmady** (Z.) Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der reaktiven Hyperämien der Haut. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1912, xvi, 513; 614. — **Piccini** (G. M.) Metodo della stasi alla Bier e sue applicazioni pratiche. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 1-120. — **Schultze** (E. O. P.) Ein einfaches Hilfsmittel zur Hüft- und Schulterstauung zugleich ein Ersatz des Trendelenburgschen Spiesses bei der Blutleere der Extremitäten. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2004.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Bottazzi (Filippo) & **Jappelli** (Gaetano). *Fisiologia dell'alimentazione con speciale riguardo all'alimentazione delle classi*

povere. *Milano*, 1912, F. Vallardi. 373 p. 8°.

Davis (Nathan Smith). *Food in health and disease*. Phila., 1912, P. Blakiston's Son & Co. 461 p. roy. 8°.

De Groot (J.) *Over voeding en gezondheid*. Gorinchem, 1912, J. Noorduyt en Z. 32 p. 8°.

Stille (G.) *Essbuch für Kopfarbeiter*. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 64 p. 8°.

Barbier (P.) *Des avantages thérapeutiques de l'hippocromothérapie*. *Indépend. méd. et méd. orient.*, Par., 1912, xvi, 611-623. — **Firth** (R. H.) The protein element in nutrition. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 414. — **Gigon** (A.) Die Bedeutung der Gewürze in der Ernährung. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1912, xix, 1281-1285. — **Hanssen** (O.) [Experiences with diet without salt.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 449-479. — **Hindhede** (M.) Untersuchungen über die Verdaulichkeit der Kartoffeln. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1912, xvi, 657-672. — **Jürgensen** (C.) Diätmodifikation, Diätform, Diätforordnung, Diätgenemførelse. *Hosp.-Tid.*, København, 1912, 5. R., v, 809-833. — **Kassowitz** (M.) Die Kalorien des Alkohols. *Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.]*, Basel, 1912, xxii, 285-331. — **Lunde** (N.) Emulgen-et transpræparat. *Tidsskr. f. d. norsk. Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxii, 793-795. — **Martin**. Die Beköstigung in der Königl. Sächs. Landes-Erziehungs-Anstalt Chemnitz-Alten-dorf. *Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn.*, Dresd., 1912, xxxii, 173; 211; 217. — **Osborne** (T. B.), **Mendel** (L. B.) & **Ferry** (Edna L.) Maintenance experiments with isolated proteins. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xliii, 233-276. — **Rosell** (I. M.) Ueber das Eiweisspräparat "Riba." *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1912, lxxxi, 565. — **Schorer** (E. H.) Idiosyncrasy to common foods. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 167-170. — **Strauss** (H.) Ueber die Rolle des Kochsalzes und Wassers in der Ernährung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2105-2107.

Drug Exanthems.

Ghiso (P.) *Pénfigo yódico*. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 780-783.

Electrotherapy.

Bennett (Homer Clark). *The electro-therapeutic guide or, a thousand questions asked and answered*. 9. ed. Lima, O. [1912]. *Nat. College Electro-Therap.* 452 p. roy. 8°.

Wolf (Lothar). *Zur therapeutischen Wirkung der Hochfrequenzströme*. Berl., 1912, A. W. Schade. 44 p. 8° *

Brosch (A.) Die Bedeutung der Ionen-Wertigkeit für die Therapie. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl., 1912, v, 407-409. — **Brustein (S. A.)** Diatermiya. *Novoye v Med.*, S.-Peterb., 1912, vi, 385-392. — **Drevon (P.)** Effets physiologiques de l'électricité statique, ses principales indications thérapeutiques. *Marseille méd.*, 1912, xlix, 671-675. — **Durand (E. J.)** Nouvel appareil pour la production du courant faradique rythmé. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 242-251. — **Laqueur (A.)** Ueber Thermo-penetration. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch.* in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 268-272. — **Van Rensselaer (H.)** The high-frequency current in the treatment of high blood-pressure. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1912, v, 643-648. — **Wertheim Salomonson (J. K. A.)** Diathermie en haute fréquence. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1732-1734. — **Wiltrow (M. E.)** Personal experience with the galvanic current as a therapeutic agent. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1912, xiv, 620-623.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Bobo-Díez (J.) Las aguas minerales y las enfermedades. *Valladolid*, 1912. 296 p. 8°.

Simon (Oscar). Die Karlsbader Kur im Hause, ihre Indikationen und ihre Technik. *Berl.*, 1912, J. Springer. 85 p. 8°.

Bardet (G.) Le dégagement d'hélium dans les eaux minérales du nord-est de la France. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1912, clxiv, 581-587. — **Barillé (A.)** Considérations nouvelles sur l'attaque lente de divers alliages ou métaux par les eaux gazeuses; cas particulier de l'aluminium. *Ibid.*, 650-657. — **Bickel (A.)** Ueber die Wirkungen des alkalischen Mineralwassers von Borshom auf die Verdauungsorgane. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl., 1912-13, v, 275-280. — **Bühler (A.)** Das Sprudelbad von Weber. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1260-1265. — **Lachmann**. Statistische Betrachtungen über den Einfluss der durch die Entdeckung der Radioaktivität gewonnenen neuen Indikationen auf die Frequenz des Bades Landeck i. Schl. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl., 1912-13, v, 280-282. — **Natvig (R.)** [Daily analysis of emanation taken during one year in Saluskilden and in the Larviks baths.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxi, 97-103. — **Percepiéd (E.) & Cohadon (J.)** Sur l'hygiène des villes d'eaux. *Gaz. d. eaux*, Par., 1912, lv, 943-947. — **Pisko (E.)** Postyen and its natural hot sulphur mud baths. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 1124. — **Pons (J.)** Aguas minero-medicinales de Prats del Rey. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1912, xli, 16; 51. — **Predtechenski (A. A.)** [Siberian resorts: Lake Shirá and Lake Shunet.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 144; 155; 168.

— **Sadikoff (V. S.) & Lozinski (A. A.)** [On the absorption of substances dissolved in mud baths.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 424-428. — **Walker (J.) & Kay (S. A.)** The acidity and alkalinity of natural waters. *J. Soc. Chem. Indust.*, Lond., 1912, xxxi, 1013-1016.

Hypnotics and Sedatives.

Barth (O.) Ein Beitrag zur Wirkung der Opium-Alkaloide unter besonderer Berücksichtigung des Pantopons. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 258-292. — **Benedek (L.)** Die Behandlung der Schlaflosigkeit mit Luminal. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1571-1574. — **Calderon (E.)** The new hypnotic luminal as antispasmodic in a case of hiccoughs continuing one week. *Pacific M. J.*, San Fran., 1912, lv, 727-730. — **Crawford (H. de L.)** The value of hedonal. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1394. — **Faust (E. S.)** Ueber kombinierte Wirkungen einiger Opiumalkaloide. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2489-2491. — **Gorbatoff (A.)** [New somnifacients: adalin and diethylbarbituric acid.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 699. — **Greenlees (J. R. C.)** The action of hydroxy-codeine. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912, iv, 109-111. — **Mialivechek (Z. A.)** [Psychological experimental investigation on the influence of bromides upon attention and the capacity for intellectual work.] *Obozr. psichiat., nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 193-204. — **Moreau (B.)** Note sur le chanvre indien. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1912, xix, 599-601. — **Schwenter (J.)** Verdauungsversuche mit Opium und Opiumderivaten bei der Katze, kontrolliert durch die Einzelschlagaufnahme. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipz., 1912-13, vii, 23-30. — **Silvestrini (L.)** Sull'azione narcotica del pantopon. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1184. — **Taddei (G.)** Delle variazioni della formula leucocitaria durante il sonno da ipnotici. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 359-372. — **Topp (R.)** Ueber Aleudrin, ein neues Sedativum und Einschläferungsmittel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2230.

Hypnotism, Psychotherapy.

Bergmann (Wilhelm). Hypnose und Willensfreiheit im Lichte der neueren Forschung. *Hamm, Westf.*, 1912, Breer & Thiemann. 28 p. 8°.

Maack (Ferdinand). Zur Einführung in das Studium des Hypnotismus und tierischen Magnetismus. *Leipz.* [1912], M. Spohr. 27 p. 8°.

van Velsen (Prosper). Hypnotisme; suggestion; psychothérapie. *Brux.*, 1912, A. Dewit. 359 p. 8°.

Berillon. Psychothérapie de la douleur morale: la collaboration psycho-chirurgicale. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1912-13, xxvii,

49-52. — **Bryan** (D.) Les applications chirurgicales, dentaires et obstétricales de l'anesthésie hypnotique. *Ibid.*, 20; 44. — **Croocq**. Un miracle scientifique. Progrès méd. belge, Brux., 1912, xiv, 161-166.

Massage and Physiotherapy.

American College of Mechano-Therapy, Chicago. Clinical lectures. Chicago [1912]. 480 p. 8°.

Gavassoni (Silvio). La terapia cogli agenti fisici; nozioni fondamentali di terapia fisica e guida alle terme "La Fenice" in Bergamo. Bergamo, 1912, S. Alessandro. 148 p. roy. 8°.

Manuel pratique de kinésithérapie, par L. Duruy, R. Hirschberg [et al.], Par., 1912, F. Alcan. Fasc. 1-5. 8°.

Cyriax (E. F.) & **Kellgren-Cyriax** (Ann-juta). Manual treatment of the abdominal sympathetic; the invention of the Swedish school of mechano-therapy, not of the osteopaths. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 897-899. — **Lang** (E.). Physikalische Energien im Dienste der Therapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 7-9. — **Mills** (C. F.). The relation of physical therapy to old age. Med.-Leg. J., N. Y., 1912-13, xxx, 24-28.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Barcat (Jean-Jules). Précis de radiumthérapie; préface de M. Balzer. Par., 1912, A. Maloine. 326 p. 8°.

Ehrlich (Sophie). Radiumemanation als Heilfaktor. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Gauss (Carl J.) & **Lembcke** (H.). Röntgentiefentherapie; ihre theoretischen Grundlagen, ihre praktische Anwendung und ihre klinischen Erfolge; mit einem Vorwort von B. Krönig. Berl. u. Wien, 1912, Urban & Schwarzenberg. 344 p. roy. 8°.

Röntgen-Taschenbuch (Röntgenkalender); begründet und hrsg. von Ernst Sommer. Leipz., 1912, O. Nemnich. v. 4. 8°.

Campbell (C. L.). The influence of the X-ray on infection and suppurating tissues. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 67-73. — **Christen** (T.). Ueber die physikalischen und physiologischen Grundlagen der Tiefentherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 51-67. — **Dorno** (C.). Vorschläge zum systematischen Stadium des Licht- und Luftklimas der den deutschen Arzt interessierenden Orte, gegründet auf ausgedehnten, im Hochgebirge angestellten Beobachtungen. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 97; 131. — **Eckmann**

(G.) Ueber die Vorgänge in emanationshaltiger Luft mit Rücksicht auf ihre medizinische Anwendung. *Ibid.*, 67-69. — **Forbes** (A. M.) & **Copeland** (G. G.) Heliotherapy. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1001. — **Fürstenberg** (A.). Physiologische und therapeutische Wirkungen des Radiums und Thoriums. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Verdauungs- u. Stoffwechsel-Krankh., Halle a. S., 1912, iv, Heft 4, 1-68. — **Gudzent** (F.). Biologisch-therapeutische Versuche mit Thorium und seinen Zerfallsprodukten. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 247-257. — **Kienböck** (R.). Ueber das Quantimeter. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 68-87. — **Kohler** (A.). Röntgentiefentherapie mit Metallnetzschutz. *Ibid.*, 121-131. — **Kohlrausch**. Le radium en inhalation. Ann. de méd. phys., Anvers, 1912, x, 302-304. — **Levy** (Margarete). Ueber Veränderungen der weissen Blutkörperchen nach Zuführung therapeutischer Dosen von Radiumemanation durch Inhalation und Trinken. Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912-13, ii, 9-19. — **Loewenthal** (S.). Ueber die Indikationen der Radiumtherapie bei inneren Krankheiten. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 12-16. — **Maass** (T. A.) & **Plesch** (J.). Wirkung des Thorium X auf die Circulation. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xii, 85-94. — **Pappenheim** (A.) & **Plesch** (J.). Experimentelle und histologische Untersuchungen zur Erforschung und Wirkung des Thorium X auf den thierischen Organismus. *Ibid.*, 95-107, 3 pl. — **Pieper** (J.). Ueber den Gehalt des arteriellen und venösen Blutes an Radiumemanation bei direkter Einführung der Emanation in das Duodenum. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1912, xiv, 352; 391. — **Plesch** (J.) & **Karczag** (L.). Ueber Thorium-X-Wirkung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 229-246. — **Plesch** (J.), **Karczag** (L.) & **Keetman** (B.). Das Thorium X in der Biologie und Pathologie. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912, xii, 1-84. — **Poncet** (A.) & **Leriche** (R.). Hélio-thérapie. Gaz. d. hôp. Par., 1912, lxxxv, 1635-1640. Also: J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 291-294. — **Schmidt** (H. E.). Die Anwendung filtrierter Strahlen in der Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 209-214. — —. Die Strahlenbehandlung als Spezialfach? *Ibid.*, 225-227. — **Smith** (H. E.). X-ray therapy. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 891-893. — **Sommer** (E.). Ueber technische Neuerungen an Radium-Emanationsbädern. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1222-1228. — **Turner** (D.). Experiments in radio-activity; the production of the thorium emanation and its use in therapeutics; thorium X. Proc. Roy. Soc. Edinb., 1911-12, xxxii, 393-395. — **Valazquez de Castro** (S.). Estado actual de la cuestión del radio en terapeutica. Rev. españ. de dermat. y sif., Madrid, 1912, xiv, 541-567. — **von den Velden** (R.). Zur Wirkung der Radiumemanation auf das Blut. Deutsches Arch. f.

klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 377-404. — **Walther**. Sur des ulcères tardifs consécutifs à la radiothérapie. *J. de physiothérap.*, Par., 1912, x, 439-456. — **Well** (E. A.) Les bases de la radiothérapie. *Ibid.*, 425-439.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Citron (Julius Bernhard). Die Methoden der Immunodiagnostik und Immunotherapie und ihre praktische Bedeutung. 2. Aufl. Anhang: Die Chemotherapie. Leipz., 1912, G. Thieme. 301 p. 2 pl. 8°.

Aaser (P.) [Prophylactic serum-injection and serum disease.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1912, xxxii, 737-746. — **Archibald** (R. G.) Nile boils and their treatment. *J. Vaccine Therap.*, Lond., 1912, i, 314-317. — **Baccari** (C.) La tripsina nell'autosieroterapia. *Tommasi*, Napoli, 1912, vii, 699-702. — **Bonardi** (E.) L'auto-sieroterapia quale efficace mezzo di cura di alcuni trasudati (ascite da cirrosi epatica; idrocele). *R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic.*, Milano, 1912, 2. s., xlv, 366-374. — **Boxwell** (W.) A sketch of the development of therapeutic immunisation. *Dublin J. M. Sc.*, 1912, cxxxiv, 417-429. Also: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 568-571. — **Burke** (J. G.) The use of mixed infection vaccines in skin infections. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 895-897. — **Caforio** (L.) L'autosieroterapia alla Gilbert. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 927-935. — **Callison** (J. G.) A diluting fluid for standardization of vaccines with the hemocytometer. *J. Med. Research*, Bost., 1912-13, xxvii, 225-227. — **Duncan** (C. H.) Autotherapy; the natural autogenous toxine complex in the treatment of disease. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 1217; 1278. — **von Hinsiedel**. Einiges über die Wirkung des Opsonogens. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1976-1979. — **Eyre** (J.) Preparation and standardization of vaccine. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1289-1291. [Discussion], 1298. — **Gryses** (V.) & **Bernard** (A.) Sur un moyen de déceler l'état anaphylactique chez les malades traités par la sérothérapie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 387. — **Heimann** (F.) Weitere Studien über die Wirkung der Antistreptokokkenserum. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2270-2273. — **Huon & Dumestre**. Observations sur l'action de la vaccine contre la fièvre aphteuse. *Rev. internat. de la vaccine*, Par., 1912-13, iii, 357-362. — **McCheaney** (H. F.) Personal experiences with diphtheria and tetanus antitoxins. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1912, vi, 475. — **Martin** (L.) & **Darré** (H.) L'anaphylaxie en sérothérapie. *Bull. méd.*, Par., 1912, xxvi, 1007-1010. — **O'Connor** (B. J.) Some personal experiences with Van Cott's vaccine. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912, x, 921-926. — **Pierret** (R.) Sérum antistreptococcique (de l'Institut Pas-

teur de Paris) et érysipèle de la face; son action apparente sur la courbe thermique. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 453-458. — **Ritchie** (L. C. P.) On the methods for standardization of bacterial preparations for inoculation. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1294. [Discussion], 1298. — **Rosenow** (E. C.) The vaccine treatment of some unusual infections with report of cases. *Illinois M. J.*, Springfield, 1912, xxii, 676-680. — **Sabrazès** (J.) & **Bonnin** (H.) Iso-séro-hémothérapie. *Paris med.*, 1911-12, 529-535. — **Wilson** (W. J.) The use of a gravimetric method in the standardization of vaccines. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1297.

Transfusion and Injection.

Gall. Ueber die Technik der endovenösen Injektionen. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2281. — **Godts**. L'administration des médicaments en général par la voie intraveineuse. *Arch. méd. belges*, Brux., 1912, xl, 217-231. — **Henrot** (H.) Transfusion du sang. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1912, lxxviii, 389-412. — **Pauchet** (V.) Transfusion du sang. *Clinique*, Par., 1912, vii, 641-646. — **Soreau** (A. L.) Blut als therapeutisches Agens. Die direkte Transfusion nach eigener Methode. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2087-2089. — Why is direct transfusion of blood often a failure? Suggestions on how to make it successful by a physiologically correct technique. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 936-941. — **Vincent** (Beth). Blood transfusion: indications, methods and results. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, 1912, xxiii, 65-75.

PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

Kloocmann (Ludwig). Ueber die Wirkung einiger Arzneimittel auf den gesunden Magendarmkanal. [Heidelb.] *Strassb.*, 1912, K. J. Treibner. 18 p. 2 ch. 8°. *

Moog (Otto). Beiträge zur Gefäß- und Herzwirkung des g-Strophantins und des Extractum digitalis depuratum am Frosch. [Heidelb.] *Cöln*, 1912, Greven & Bechtold. 27 p. 8°. *

Schapkaiz (Meer). Experimentelle Untersuchungen über verschiedene Strophantine. *Heidelb.*, 1912, C. Pfeffer. 23 p. 8°. *

Ambers (S.) & **Knox** (J. H. M.) Influence of sodium iodoxybenzoate on reactions of inflammatory character. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1598. — **Archangelaki** (N. M.) [Comparative action of inorganic and organic components of arsenic upon the isolated heart.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 406. — **Bastedo** (W. A.) The signs of over dosage in digitalis administration. *Am. Pract.*, N. Y., 1912, xlvii, 609-622. — **Battelli** (F.) & **Stern** (L.) Oxydation des p-Pheny-

- lendiamins durch die Tiergewebe. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xvi, 317-366. — **Beccardi** (L.) Intorno all' azione del potassio sul cuore. *Scritti med. in omaggio a A. Murri*, Bologna, 1912, 439-453. — **Bischoff** (M.) Neue Beiträge zur experimentellen Alkoholforschung mit besonderer Berücksichtigung der Herz- und Leberveränderungen. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912, xi, 445-466. — **Bürgi** (E.) Anschauungen über die Wirkung der Arzneimische. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1912, xiv, 39-54. — **Clark** (A. J.) The destruction of alkaloids by the body tissues. *Quart. J. Exper. Physiol.*, 1912, v, 385-397. — **Coronedì** (G.) Modo di reagire del vago di fronte ad alcuni composti alogeno-organici comparativamente alla iodotirina Baumann. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1912, 2. s., v, 198. — **Dixon** (W. E.) & **Lee** (W. E.) Tolerance to nicotine. *Quart. J. Exper. Physiol.*, 1912, v, 373-383. — **Endler** (J.) Ueber den Durchtritt von Salzen durch das Protoplasma. II. Ueber eine Methode zur Bestimmung des isoelektrischen Punktes des Protoplasmas auf Grund der Beeinflussung des Durchtrittes von Farbstoffen durch OH- und H-Ionen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xiv, 359-411. — **Ganassini** (D.) Sulla ricerca qualitativa dell' acroleina. *Boll. d. Soc. med. chir. di Pavia*, 1912, xxvi, 77-85. — **Giani** (E.) Azione del mercurio e dei suoi sali sulla ghiandola parotide. *Sperimentale Arch. di biol.*, Firenze, 1912, lxvi, 551-582, 1 pl. — **Guggenheim** (M.) Zur Kenntnis der Wirkung des p-Oxyphenyläthylamins. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1912, xxvi, 795-798. — **Holzbach** (E.) Experimentell-pharmakologische Studie zur Frage der Behandlung der peritonitischen Blutdrucksenkung mit spezieller Berücksichtigung der die Kapillaren und kleinen Arterien beeinflussenden Gifte: Arsen, Adrenalin, Baryt und Veronal. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 183-232. — **Jaboin** (A.) État actuel de la pharmacologie du radium. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1912, clxiv, 641-649. — **Janneau**. La peptone iodée. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, lx, 100-193. — **Langley** (J. N.) Observations on vascular reflexes chiefly in relation to the effect of strychnine. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 239-260. — **Lasarew** (W.) Wird das zu therapeutischen Zwecken in den Organismus eingeführte Quecksilber in die Cerebrospinalflüssigkeit abgeschieden? *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 203-211. — **Launoy** (L.) Nouvelle contribution à l'étude de l'action des amines quaternaires sur la sécrétion pancréatique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 374-376. — **Linke** (H.) Aspirin und Azetylsalicylsäure. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1912, xxvi, 799-802. — **McLean** (F. C.) Organic iodine preparations, their pharmacology and therapeutic value. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1912, x, 505-520. — **Markeloff** (G. I.) [Action of salts upon the neuro-muscular system.] *Obozr. psichiat., nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 257-270. — **Marschner** (J.) Zur Gehaltsbestimmung von Argentum proteinicum. *Apoth.-Ztg.*, Berl., 1912, xxvii, 887. — **Martell** (P.) Städtische Apotheken in Italien. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1796. — **Martinesco** (G.) Action cardiaque de l'extrait physiologique de digitale chez la grenouille. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 415-418. — **Mazzotto** (A.) Studi sugli elementi figurati del sangue in alcuni avvelenamenti da sostanze metemoglobinizzanti. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 315; 325. — **Meyer** (H. H.) Die Pharmakologie des vegetativen Nervensystems. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1773-1777. — **Mirande** (M.) Sur l'existence de principes cyanogénétiques dans une nouvelle centauree (*Centaurea crocodylium* L.) et dans une comelinacée. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, civ, 925. — **Nicloux** (M.) & **Placet** (A.) Nouvelles recherches sur la toxicité, l'élimination, la transformation dans l'organisme de l'alcool méthyle, comparaison avec l'alcool éthylique. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 916-931. — **Oddo** (B.) & **Moschini** (A.) Sintesi nel gruppo del pirrolo; alogeno e aminometilpirroili. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 281-292. — **Oszacki** (A.) Ueber Enteiweissung und Reststickstoffbestimmung des Blutes und seröser Flüssigkeiten mittels Uranilazetat. Vorläufige Mitteilung. *Zentralbl. f. innere Med.*, Leipz., 1912, xxxiii, 1165-1168. — **Pigorini** (L.) Sul comportamento della glicosioresorcina nell'organismo animale. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 353-358. — **Popielski** (L.) [Vasodilatin, cholin. B, imidazolil-äthylamin (B. J.) and their reciprocal relation.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 593-596. — **Postoyeff** (Y. Y.) [Influence of saponin upon the physiological action of digitoxin.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 341-351. — **Pruszyński** (J.) [Electric phenomena in the heart under the influence of morphine and apomorphine.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 596-615. — **Rudolf** (R. D.) & **Cole** (C. E. C.) The effects of medicinal doses of aconite upon the pulse rate. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 788-793. — **Sanford** (H. L.) A clinical study of the elimination of phenosulphonaphthalein by the kidneys, with a report of 150 cases. *Cleveland M. J.*, 1912, xi, 763-791. — **Sellei** (J.) Die Wirkung der Farbstoffe in Verbindung mit Giften und Arzneimitteln. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1837. — **Schreiner** (W.) Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der fraktionierten Dosierung von Morphinum, Chloralhydrat und Urethan beim Hund. *Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1912, xxxix, 49-111. — **Schwalb** (H.) Vergleichende Untersuchungen zur Pharmakologie der Terpenreihe. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 71-108. — **Simpson** (V. E.) Pituitary gland. (A pharmacological consideration.) *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912, x, 803-812. — **Solovyoff** (S. K.) [Assimilability of sodium nucleinate in old age as compared with youth.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1065-1067. — **Stockman** (R.) The active principles of

Catha edulis. Pharm. J., Lond., 1912, 4. s., xxxv, 676-678. — Stimulant-narcotics, with a special account of *Catha edulis*. *Ibid.*, 685-687. — **Tiffeneau** (M.) & **Busquet** (H.) Le rôle de la caféine dans l'action diurétique du café. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1912, clv, 857-859. — **Torretta** (P.) Une pharmacie du moyen âge. *Paris méd.*, 1911-12, No. 50, p. xvii-xix. — **Toulouse** (E.) & **Pieron** (H.) Sur le mécanisme de la rétention du brome dans l'hypochloruration. *Rev. de psychiat., Par.*, 1912, xvi, 398-403. — **True** (R. H.) Drug plant cultivation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1606. — **Walbaum** (H.) & **Salzmann** (M.) Weitere Untersuchungen über Barzarin. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz.*, 1912, lxx, 255-257. — **Wingard** (Å.) [Contribution to our knowledge of oleum phocæ medicinale from a pharmaceutical-chemical standpoint.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 393; 516, 1 tab. — **Zelenin** (V. F.) [The electrocardiogram and the remedies of the group of digitalin and digitoxin.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1912, ccxxxiii, 634-647. — **Ziegen-speck** (R.) Hydrastis und synthetisches Hydrastinin (Bayer). *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1742.

SURGERY.

GENERAL SURGERY.

Brewer (George Emerson). A student's manual of surgical diagnosis. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 40 p. roy. 8°.

Le Roy des Barres (Adrien Charles). Études de pathologie chirurgicale exotique. *Par.*, 1912, Asselin & Houzeau. 333 p. roy. 8°.

[Speeches delivered at the meeting of the Society (Feb. 15, 1911), dedicated to the memory of N. I. Pirogoff on the centenary of his birth.] *Kharkov*, 1912, M. Zilberberg i Sin. 34 p. port. 8°.

Bound with: *Kharkov M. J.*, 1912, XIII.

Czerny (V.) Die Bedeutung der Strahlenbehandlung für die Chirurgie. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1912, i, 4. — **Fischer** (H.) Eine Erinnerung an Dieffenbach. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2179. — **Gulart** (J.) Des rebouteux de Bretagne. *Paris méd.*, 1911-12, No. 46, pp. v-ix. — **Hart** (D. B.) Lord Lister: man of science, surgeon, teacher. *Univ. M. Rec., Lond.*, 1912, i, 193-201. — **Hektoen** (L.) Immunity; with reference to some of its relations to surgery. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 63; 128; 189. — **Kirmisson** (E.) Delpech, professeur à la Faculté de médecine de Montpellier (1777-1832), et l'histoire de la ténatomie. *Bull. méd., Par.*, 1912, xxvi, 1005-1007. — **van Leersum** (E. C.) Meester Jan Yperman. vlaamsch chirurg uit der 14 de eeuw. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1912, ii, 1712-1717. — **Lejars**. L'esprit pratique dans les pro-

grès et l'enseignement de la chirurgie. *Presse méd., Par.*, 1912, xx, 941-945. — **Lutz** (F. J.) "Das Buch der Buendth-Erztnel" of Heinrich von Pfolsprundt, member of the German Order. *Interstate M. J., St. Louis*, 1912, xix, 990-997. — **Meisen** (V.) Alexis Carrel; Nobelpræmien 1912. *Ugesk. f. Læger, Københ.*, 1912, lxxiv, 1719-1723. — **Moncrieff** (R. S.) Note on the incorporation of surgeons and barbers. *Edinb. M. J.*, 1912, n. s., ix, 524-530. — **Moore** (J. E.) Where shall the line be drawn between medicine and surgery in borderline cases? *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 61-71. — **National** (A) memorial to Lord Lister. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1149. — **Rabinowitsch** (H.) Competent surgeons. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1201. — **Sonnenburg** (E.) Aufgaben der modernen Chirurgie. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2153. — **Stockman** (G. C.) Necrosis and its treatment. *Railway Surg. J., Chicago*, 1912-13, xix, 90-96. — **Tilmann**. Chirurgische Technik bei der Diagnostik innerer Krankheiten. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena*, 1912, ix, 641; 678. — **Velyaminoff** (N. A.) [Lord Lister, in connection with reminiscences of pre-antiseptic surgery.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 215-236, 2 port. — **Werner** (R.) Vincenz Czerny; zu seinem 70. Geburtstage. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2188 (port).

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Treatment of Wounds.

Ehrlich (Josef). Vergleichsprüfung der Dauer der Hautdesinfektion mit Alkohol und Jodtinktur. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 45 p. 8°. *

Foster (B.) Joseph Lister and his relation to the discovery of the antiseptic principle of the treatment of wounds. *St. Paul M. J., St. Paul, Minn.*, 1912, xiv, 601-610. — **Neef** (F. E.) The interpretation of post-operative fever in aseptic cases. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1912, xxvi, 423-430. — **Noguchi** (Y.) Ueber die Vertheilung der pathogenen Keime in der Haut mit Bezug auf die Hautdesinfektion. (Die Grundregel der Hautdesinfektion.) *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1912, xcix, 948-962. — **Pels-Leusden** (F.) Anti- und Asepsis. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2201-2204. — **Roeder** (C. A.) A note on a picric acid and oil of cloves preparation of catgut. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago*, 1912, xv, 726.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Callam (Max). Der Einfluss einer aseptischen serösen Entzündung auf die Katgutauflösung. [Berl.] *Leipz.*, 1912, F. C. W. Vogel. 25 p. 8°. *

Dawson (Benjamin Elisha), **Muncie** (Elizabeth H.) [*et al.*] Official surgery, its philosophy, application and technique. Newark. N. J., 1912, Physicians Drug News Co. 655 p. port. 8°.

Krause (Fedor V.) & **Heymann** (Emil). Lehrbuch der chirurgischen Operationen an der Hand klinischer Beobachtungen für Aerzte und Studierende. 1. Abt. Berl. u. Wien, 1912, Urban & Schwarzenberg. 270 p. 55 pl. roy. 4°.

Arnd (C.) Ueber die Diagonalnaht nach Prof. Sultan. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1321. — **Babcock** (W. W.) A new method of obtaining rectangular flaps for transference with a pedicle. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1912-13, xv, 85-88. — **Bacon** (A.) Operating room economy. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 405-408. — **Bartlett** (W.) Experimental study of the arteries in shock. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 280-282. [Discussion], 292. — **Brun** (V.) Le complicazioni da ascaridi nella chirurgia infantile. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1481-1489. — **Carr** (W. P.) Crile's researches in regard to shock; some clinical facts tending to confirm his conclusions. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 283-293. — **Castelaw** (R. E.) The importance of careful investigation before removing or destroying organs. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1622. — **Connell** (K.) Compressed air for operating room and emergency use. Equipment of Roosevelt Hospital. Internat. Hosp. Rec., Detroit, 1912-13, xvi, 14-16. — **Crookshank** (F. G.) Shock. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 543-546. — **Dunk** (W.) Klinische Erfahrungen über freie Fascientransplantation. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, xcix, 888-908. — **Ebstein** (E.) Einige Bemerkungen zur Technik der Hautdrainage. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1912, xvi, 677-679. — **Eisenbrey** (A. B.) Observations on the use of intratracheal anesthesia in experimental work; with a description of a simple and inexpensive apparatus. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 715-720. — **Kausch** (W.) Warnung vor "zugfestem" Katgut. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2335-2338. — **Kostenko** (M. T.) & **Rubashoff** (S. M.) [Free plastic surgery of the fascia.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 651-682. — **Lanz** (O.) Verloren tamponnade. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1344. — **Marcy** (H. O.) The buried animal suture. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 534; 560. — **Mauclaire**. La ponction lombaire en chirurgie. Monde méd., Par., 1912, xxii, 929-939. — **Regnault** (J.) La technique des auto-opérations. Paris méd., 1911-12, ii, 408-414. — **Stoll** (K. L.) Local anesthesia in ophthalmology, oto-rhinology, and some branches of major surgery. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 640-643. — **Widerøe** (S.) Om transplantationer og deres

praktiske anvendelse. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1577-1585. — **Zipper** (J.) Fett-Transplantationen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 165-172.

Surgical Instruments and Apparatus.

Miller (R. E. L.) A new surgical instrument. Texas State J. M., Fort Worth, 1912, viii, 221. — **Murphy** (J. B.) Safety razor-blade scalpel. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2127. — **Singley** (J. D.) Special long thumb forceps for abdominal work. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 733. — **Thatcher** (P. B.) & **Hackney** (E. J.) A new tourniquet for intravenous work. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1283. — **Todd** (G. M.) Cleft palate needle-holder. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2127.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Diseases of the Chest.

Dervaux. Plaie de la fesse par coup de feu; hématome avec hémorragies à répétition; ligature de l'iliaque interne; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1222-1227. — **Eden** (R.) Zur Technik der Gefässnaht. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxx, 593-601. — **Finney** (J. M. T.) The wiring of otherwise inoperable aneurysms with report of cases. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 246-279, 1 pl. — **Ford** (C. S.) Traumatic femoral aneurism cured by Matas' method of endoaneurismorrhaphy. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 933-937. — **Haynes** (I. S.) Ligation of the internal iliac arteries for: 1. Hemostasis in extensive extirpation of pelvic viscera for cancer. 2. To prevent recurrence of apparently completely extirpated cancers of the pelvic viscera. 3. To retard the growth of inoperable cancers of the same viscera. 4. To arrest hemorrhage in inoperable cancers, chiefly of the uterus. With report of six cases. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 535-541. — **Horsley** (J. S.) Note on a new method of suturing blood vessels. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2149. — —. Notes on the technique of suturing blood vessels with a new instrument. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 527-535, 4 pl. — **Kirchner** (W. C. G.) The Matas operation in the treatment of traumatic aneurysm. *Ibid.*, 237-245, 1 pl. [Discussion], 271-276. — **Meursing** (F.) Over een zeldsame anastomose tusschen de vena portal en de vena cava. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1678-1684, 1 pl. — **Peterka** (H.) Eine seltene Verletzung der Vena jugularis interna. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 490-492. — **Wieting**. Die erfolgreiche Behandlung der angiosklerotischen Ernährungsstörungen durch die arteriovenöse Anas-

tomose. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 515-551.

Surgery of the Nervous System.

See, also, Surgery of the Head.

Bérard (L.) & Chalié (A.) Les lésions traumatiques et opératoires du pneumogastrique au cou. *Lyon chirurg.*, 1912, viii, 461-502. — **Bottomley (J. T.)** The surgical treatment of injuries of the spinal column affecting the cord. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 691-696. — **Clayton (T. A.)** Two cases of tumor of the spinal cord. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 802-804. — **Elsberg (C. A.)** Surgery of the intramedullary affections of the spinal cord: anatomic basis and technic; with reports of cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1532-1536. — **Feiss (H. C.)** Nerve fusion and its bearing on the treatment of infantile paralysis. *Rev. Neurol. & Psychiat.*, Edinb., 1912, x, 509-514. — **Foster (O.)** Indications and results of excision of the posterior spinal roots in man. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 916. — **Frazier (C. H.)** Some problems and procedures in the surgery of the spinal canal. *Ibid.*, 917. — The relief of gastric crises in tabes dorsalis by rhizotomy. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 116-123. — **Gilles (R.)** Deux observations d'hémorragie méningée chez le nouveau-né; guérison après ponction décompressive par voie lombaire dans un cas, par voie crânienne dans l'autre; état ultérieur des petits malades et considérations thérapeutiques. *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 465-474. — **Hecht (D'O.)** Surgery of the spinal cord from the neurological standpoint. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 917. — **Läwen (A.)** Ueber die Verbindung der Lokalanästhesie mit der Narkose, über hohe Extraduralanästhesie und epidurale Injektionen anästhesierender Lösungen bei tabischen Magenkrise. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxx, 168-189. — **Leriche (R.)** Ueber einige neue Indikationen der Durchschneidung der hinteren Wurzeln. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 485-489. — **Rotstadt (J.)** [Surgical treatment of tumors of the cord.] *Neurol. polska, Warszawa*, 1911-12, ii, 497-519. — **Schultze (F.)** Weiterer Beitrag zur Diagnose und operativen Behandlung von Geschwülsten der Rückenmarkshäute und des Rückenmarks. Erfolgreiche Operation eines intramedullären Tumors. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1676-1679. — **Sicard (J.-A.) & Desmarest (E.)** Gangliectomie rachidienne dorsale. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 921-923. — **Taylor (E. W.), Homans (J.) & Bottomley (J. T.)** Symposium [on] traumatism of the cranium and spinal column. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 675-696. — **Wernsdorff (R.)** Zur Indikationsstellung der Radikotomie. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. orthop. Chir.*, Berl., xi. Kong., Stuttg., 1912, 78-83. — **Zinn (W.)** Förster'sche Operation wegen gastrischer

Krisen bei Tabes. *Veröffentl. d. Hufeland-Gesellsch. in Berl.* (1911), 1912, 2. Teil, 55-61.

SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

Auston (Amatore). Iposiectomia; indicazioni, contro-indicazioni e scelta del metodo operativo. *Padova*, 1912, Premi. Soc. coop. tipogr. 312 p. pl. 4°.

Blair (Vilray Papin). Surgery and diseases of the mouth and jaws; a practical treatise on the surgery and diseases of the mouth and allied structures. *St. Louis*, 1912. C. V. Mosby Co. 663 p. 8°.

Gekeler (Friedrich). Ein Beitrag zur operativen Behandlung der Epilepsie. *Tübingen*, 1912, H. Laupp, jr. 63 p. 8°. *

Hübscher (Adolf). Beitrag zur operativen Behandlung subduraler Blutungen nach Verletzung. [Erlangen.] *Bamberg*, 1912. W. Gärtner. 34 p. 8°. *

Jacoby (Max). Ueber Dekompressionstrepationen und Duraplastik. *Berl.*, 1912, H. Blanke. 48 p. 8°. *

Langenhahn (Franz Rudolf). Ueber Sinus pericranii. *Leipz.*, 1912, O. Wigand. 26 p. 8°. *

Spieth (Heinrich Christian). Beitrag zur operativen Behandlung der Kleinhirntumoren. *Tübingen*, 1912, H. Laupp, jr. 33 p. 8°. *

Weinstock (Lia.) Die Lippencarcinome der Kgl. Chirurg. Universitäts-Klinik zu Berlin. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 43 p. 8°. *

Abadie (J.) De la greffe osseuse apres resection du maxillaire inférieur (a l'occasion de deux cas d'adamantinome kystique). *Rev. d'orthop.*, Par., 1912, iii, 481-493.

Bouché (G.) Interventions intracrâniennes. *Presse méd. belge, Brux.*, 1912, lxiv, 895-906.

— **Broeckart (J.)** Contribution a la chirurgie de l'hypophyse. *Presse oto-laryngol. belge, Brux.*, 1912, xi, 297-315. — **Bryant (W. S.)**

The modified radical mastoid operation for the cure of otitis media purulenta chronica. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 886-888.

van Campen (J.) Trepanaties onder plaatselijke gevoelloosheid. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1582-1589. — **Cieszyński (A.)**

[Plastic surgery of the upper labial ligaments.] *Lwow, tygodn. lek.*, 1912, vii, 96; 111. — **Collier (G. K.)**

Practical results of surgery in epilepsy. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 633-636.

D'Antona (O.) Trauma della regione occipitale; conseguenze e trattamento operativo. *Stadium, Napoli*, 1912, v, 261-263. —

Sarcoma del parietale. *Ibid.*, 264-266.

Dench (E. B.) A consideration of brain ab-

- scess, of otitic origin, based upon a study of twenty-one cases coming under the personal observation of the writer. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 737-761.—**Denker**. Zur operativen Behandlung der traumatischen Meningitis. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2367.—**Durand & Gault**. Traitement chirurgical des tumeurs du pharynx par voie buccale. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 24; 137.—**Duroux (E.)** Traitement chirurgical du cancer de la lèvre inférieure. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 473-476.—**Eliasberg (I. S.)** [Palliative trephining of the skull in choked disc.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 381-384.—**Ernst (F.) & Erkes (F.)** Die totale Exartikulation der Mandibula und ihr prothetischer Ersatz. *Cor.-Bl. f. Zahnärzte*, Berl., 1912, xli, 355-375.—**Finsterer (H.)** Ein Fall von Chlorosarkom des Oberkiefers. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 190-197.—**Forgue (E.) & Rauzier (G.)** Abcès du cervelet d'origine otique. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 493-497.—**Frazier (C. H.)** Intracranial division of the auditory nerve for persistent aural vertigo. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 525-529.—**Gar (G. L.)** [Closure of the defect of the skull by resected ribs.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 367.—**di Gaspero (H.) & Streissler (E.)** Neurologische und chirurgische Mitteilungen über eine operativ geheilte Kleinhirn-Gliacyste. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 774-794.—**Genkin (M. S.) & Meshtsherski (V. A.)** [Case of hypopharyngeal tumor.] *Vestnik. Ushn. Gorlov. i. Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1912, iv, 421-431, 1 pl.—**Glikman (T. S.)** [Employment of ethyl chloride in opening the transverse sinus.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 367.—**Goldsmith (P. G.)** A case of thrombosis of the lateral sinus, resection of the internal jugular vein, spontaneous evacuation of an abscess of the posterior fossa through the foramen jugulare; recovery. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1912, xxxvii, 629-633.—**Gorbunoff (G. A.)** [Neuro-paralytic keratitis following resection of the trigeminal nerve.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 306; 321.—**Gorin (M. G.)** The surgical aspect of a case of traumatic homonymous hemianopsia, with red-green achromatopsia. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1912, vi, 401-403.—**Gorokhoff (D. Y.)** [Plastic operations on the face for noma; four cases.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 367; 384.—**Harsha (W. M.)** Prognathism, with operative treatment. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2035-2038.—**Hartmann (H.)** Kyste du cerveau; extirpation; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1215-1218.—**Helsted (A.)** Meningocele spuria traumatica. *Hosp.-Tid.*, Kopenhagen, 1912, 5. R., v, 953-968.—**Hirsch (O.)** Die operative Behandlung von Hypophysistumoren nach endonasalen Methoden. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1912, xxvi, 529-686.—**Homans (J.)** The surgical treatment of head injuries affecting the brain. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 684-691.—**Kirshman (Y. S.)** [Closure of a defect of the cranium by a free osteo-periosteal fragment.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxi, 277-281.—**Kleinschmidt**. Ersatz von Schädeldefekten aus der Tibia. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1479.—**Larned (C. W.)** The surgical treatment of chronic alveolar abscess, complicated with caries and necrosis of the maxillary bones and process. *Dental Brief*, Phila., 1912, xvii, 641-646.—**Leake (W. W.)** The symptomatology and diagnosis of cranial pressure following injury. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 49-51.—**Lee (J. R.)** Case of cyst of the pituitary gland with pressure symptoms; operation; recovery. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912, n. s., i, 748.—**Lenz**. Hirnabszess nach Kopfschuss. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2242.—**Lewis (R.)** A large abscess of the temporo-sphenoidal lobe complicating a chronic purulent otitis media, without any symptoms except an occasional marked rise of temperature. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 935-937.—**Lexer**. Nachoperationen bei Hasenscharten. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 393.—**Luque (F.)** Un caso de epilepsia jacksoniana curado por la craniectomia. *Rev. de san. mil.*, Madrid, 1912, 3. s., ii, 662-667.—**McConnell (A. A.)** A case of cerebellar tumour. *Dublin J. M. Sc.*, 1912, cxxxiv, 413-417.—**McGuire (E. R.)** A new operation for decompression. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 1265-1268.—**Magnus (V.)** [A case of operated delayed traumatic apoplexy.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1603-1608.—**Mauclair**. Plastiques dure-mériennes avec le fascia lata. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1912, viii, 1172-1179.—**Medea**. Diagnosi di sede e criteri d'operabilità dei tumori intra-cranici. *Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol.*, Roma, 1912, iii, 180-188.—**Miller (M. B.)** Frontal encephalocele. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 96.—**Morestin (H.)** Volumineux angiome de la face traité par la fixation au formol après ligature de la carotide externe et de la veine faciale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1208-1215. — Sur le traitement des angiomes de la face. *Ibid.*, 1219-1222. — Épithélioma de la tempe propagé aux paupières et à l'orbite adhérent au crâne et à la paroi externe de l'orbite; extirpation; greffes dermo-épidermiques. *Ibid.*, 1265-1270.—**Munson (J. F.)** End results of head surgery in epilepsy. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 636-642.—**Opokin (A. A.)** [Mixed tumors of the submaxillary gland.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxi, 282-292.—**Pichler (H.) & Oser (E. G.)** Ueber Immediatprothesen nach Unterkieferresection. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 909-947.—**Pussepp (L. M.)** [Complete removal of the Gasserian ganglion in three cases, the head being in a special (pendant) position.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 325-328.—**Sakar (P. P.)** [Brain abscess

of otitic origin in a boy five years old.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 157; 170.—**Sharp** (E. A.) Indications for surgical intervention in epilepsy. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 642-644.—**Sheddan** (L. L.) Present status of brain surgery. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1912-13, v, 267-273.—**Thompson** (J. E.) An artistic and mathematically accurate method of repairing the defect in cases of hare lip. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 367-382, 7 pl.—**Tomlin** (W. S.) Report of a case of peri- and intra-sinus abscesses; operated with resection of internal jugular vein; recovery. *Indianapolis M. J.*, 1912, xv, 525.—**Tori** (A.) Sopra un caso di peritelioma del palato duro. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1069-1071.—**Whittingdale** (J. F. L.) A case of extra-dural hemorrhage. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1361.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Klose (Heinrich). *Chirurgie der Thymusdrüse*. Stuttg., 1912, F. Enke. 209 p. 3 pl. 8°.

N. deutsche Chir., hrsg. von P. von Bruns, Bd. III.

Krüger (Erich). *Kleinste Larynx-tumoren und ihre Behandlung*. Berl., 1912, E. Ebering. 25 p. 8°. *

Babitski (P. S.) [Stricture of the œsophagus and stomach from a burn by spirits of ammonia.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 383-402.—**Batut**. Observation de kyste congénital adhyoïdien suivi de son extirpation et de sa guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1227-1229.—**Berard** & Sargnon. Résultats éloignés de deux laryngectomies totales. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 773.—**Challer** (A.) & Bonnet (P.) La névrotomie du nerf laryngé supérieur dans la dysphagie des tuberculeux; données anatomiques, indications, technique. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 931-934.—**Chiari** (O. M.) Ueber einen Fall von Carotisdrüsentumor. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 599-608.—**Crile** (G. W.) The end result of operations in Graves' disease. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 161-176.—**Dutoit** (A.) Kasuistik und Indikationen der Thymusresektion. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2224-2226.—**Ehlers** (E. L.) Patient med tidligere Syfilis opereret for Myxoadenosarkom paa Halsen. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 780-782.—**Fuller** (W.) Report on exophthalmic goitre based on the experience of the members of the Chicago Surgical Society. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 585-588. [Discussion], 626.—**Ginsburg** (N.) The surgical anatomy of the parathyroid glands and allied lymph-nodes. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 26.—**Gluck** (T.) & Sorensen (J.) Die chirurgische Therapie des Kehlkopfkarzinoms.

Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1912, II. Heft, 20-41.—**Gosset**. Laryngectomie totale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1270-1272.—**Hamilton** (W. D.) Goitre operations and local anæsthesia. *West Virg. M. J.*, Wheeling, 1912, vii, 188-190.—**Kostenko** (M. T.) [Goitre according to data of surgical hospital clinics of the University of Moscow (1902-11).] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 293-332.—**Leriche** & Eparvier. Lithiase salivaire; signe de Garel, hernie intermittente de la sous-maxillaire. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 645.—**Levy** (P. P.) & Pellot (J.) Hypertrophie du thymus; thymectomie; mort par broncho-pneumonie suraiguë. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 403-409.—**Prampolini** (B.) L'intervento chirurgico sul morbo di Flaiani-Basedow con particolare accenno al problema della narcosi. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 347-359.—**Ricketts** (B. M.) Surgery of the thymus gland, the thoracic lymphatics and the vagus nerves. *Internat. Clin.*, Phila., 1912, 22. s., iv, 196-210.—**Sutcliffe** (W. G.) Treatment of tuberculous glands of the neck in children. *Pediatrics*, N. Y., 1912, xxiv, 669-677.—**Van Swieten**. Diverticule de la portion thoracique de l'œsophage. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1912, xi, 407.—**Van den Wildenberg** (L.) Volumineux goitre intra-thoracique suffocant chez un enfant de quatre ans; thyroïdectomie; guérison. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 129-131, 1 pl. —. Deux cas de laryngo-pharyngo-œsophagectomie. *Ibid.*, 133-136, 2 pl.—**Vselovzoroff** (N. N.) [Third case of complete laryngectomy.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1911-12, xlviii, 120-122.

Tracheotomy, Laryngotomy.

Raczynski (J.) [Tracheotomia transversa.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 383.—**Rendu** (R.) Laryngocèle. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 609-613.

SURGERY OF THE CHEST.

Giuliano (Ettore). *Chirurgia del cuore*. Catania, 1912, S. & G. Monachini. 261 p. 4°.

Hansen (Th. B.) Den kunstige Pneumothorax i Ftisisbehandling. *Kjøbenhavn*, 1912. 276 p. 8°.

Kravetz (Chaia). Die Endresultate der Empyembehandlung bei Kindern. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 63 p. 8°. *

Martin (Friedrich Wilhelm). Beiträge zur Behandlung der Lungenschwindsucht mittels des künstlichen Pneumothorax. *Berl.* [1912], E. Ebering. 63 p. 8°. *

Aubourg (P.) Radiographies de pneumothorax artificiel. *Bull. et mém. Soc. de*

- radiol. méd. de Par., 1912, iv, 269. — **Batzdorff** (E.) Die chirurgische Behandlung der Bronchiektasie. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xvi, 1-18. — **Bresciati** (T.) Weitere Erfahrungen mit dem künstlichen Pneumothorax in der Therapie der Lungentuberkulose. Wien. klin. Rundschau, 1912, xxvi, 705-717. — **Bull** (P.) Et tilfælde av thoracoplastik med dodelig utgang. Kristiania kirurgiske for., 1912, 11-16. — **Cecikas** (J.) Pleurésie artificielle, traitement rationnel de la tuberculose pulmonaire. Rev. de méd., Par., 1912, xxxii, 833-847. — **Chitty** (H.) The artificial production of pneumothorax in phthisis by injection of nitrogen. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 518-520. — **Dardanelli** (M.) Considerazioni anatomico-patologiche e contributo clinico sui sarcomi della scapola operati con resezione totale e subtotale. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1210; 1241. — **Dunn** (A. D.) & **Summers** (J. E.) Observations on a case of mediastino-pericarditis treated by cardiolysis (Brauer). Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 74-82. — **Fiaschi** (P.) Fibro-adenoma of the male breast. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 508. — **Fornaroli** (E.) Il pneumotorace artificiale nella cura della tubercolosi polmonare; considerazioni sul suo meccanismo d'azione. Tubercolosi, Milano, 1912-13, v, 89-107. — **Gennari** (C.) Sopra alcuni casi di tubercolosi polmonare curati col pneumotorace artificiale. Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 451-453. — **Glueboff** (D. A.) [Removal of a part of a lung because of prolapse through a thoraco-abdominal wound.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 220-222. — **Greig** (D. M.) A case of stab wound of the heart; trans-diaphragmatic pericardiotomy; recovery. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 183-189. — **Griffiths** (F. G.) Hydatid cysts of the lung. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 321-325. — **von Hacker**. Ein veraltetes Empyem durch die Brustwandresektion (nach Bayer) in Verbindung mit der Delormeschen Dekortikation der Lunge und Hineinnähen der Hautmuskellappen (lebende Tamponade) zur raschen Heilung gebracht. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1912, xlix, 328-331. — **Jacob**. Un cas d'intervention sur le médiastin postérieur par la voie transpleurale large; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1204-1208. — **Jopson** (J. H.) Recent advances in pulmonary surgery. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 1-22. — **Kaplan** (A. D.) Abscess of the lung; treatment.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 455-491. — **Kirschenberger** (A.) Ueber Behandlung der exsudativen Pleuritis durch Dauerdrainage unter die Haut mittels Durchbohrung einer Rippe. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 589-593. — **Kopflöf** (N. B.) [Surgery of foreign bodies of the lungs.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 443-454. — **Krasnopolski** (N. G.) [Apropos of a case of suturing a stab wound of the heart.] *Ibid.*, 423-433. — **Kutty** (D. O.) Die Chirurgie in der Therapie der Lungenschwindsucht, Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1912, xlviii, 377-380. — **Lodent** (R.) Chirurgie et gymnastique respiratoires. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 273-275. — **Mayer** (A.) Der künstliche Pneumothorax als Behandlungsmethode der Lungentuberkulose. Deutsche med. Presse, Berl., 1912, xvi, 165-167. — **Melik-Nubaryan** (O. V.) [Artificial pneumothorax in unilateral phthisis.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 89-104. — **Meyer** (W.) Cancer of the oesophagus from the standpoint of intrathoracic surgery; a report of four resections. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 639-648. — **Mints** (V. M.) [Surgical treatment of purulent pericarditis.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 434-442. — **Otis** (E. O.) Artificial pneumothorax in advanced unilateral cases of pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1912, cxlvii, 612. — **Perach** (R.) Kritischer Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose mittelst künstlichem Pneumothorax. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 703-720. — **Pool** (E. H.) Treatment of heart wounds; report of successful cardiorrhaphy and tabulation of cases. Ann. Surg., Phila., 1912, xxxvii, 488-512. Also, Reprint. — **Rausier**, **Roger** & **Baumel**. Kyste hydatique du sommet du poumon. Montpel. méd., 1912, xxxv, 373-386. — **Rénon** (L.) Action d'arrêt du pneumothorax artificiel sur l'évolution de quelques tuberculoses aiguës. Arch. gén. de méd., Par., 1912, v, 918-920. — **Rist** (E.) & **Maingot**. Examen radiologique et pneumothorax thérapeutique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 377-382. — **Schmerz** (H.) Die operativ behandelten Herzverletzungen der Grazer chirurgischen Klinik. Ein Beitrag zur Herzchirurgie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 499-518. — **Simon** (Sir R. M.) A post-graduate lecture on cardiolysis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1649-1651. — **Warschauer** (O.) Ein Beitrag zur Chirurgie des Ductus thoracicus. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912, cxix, 422-427. — **Zaaijer** (J. H.) Thoracale oesophagostomie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1254-1256.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

- Müller** (Clemens Wilhelm Franklin Herbert). Beitrag zur Casuistik der Bauchdeckenfibrome. Heidelb., 1912, W. Kloehe & C. Silber. 37 p. 8°. *
- Passauer** (Erich). Hautempysem nach Laparotomie. Berl., 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *
- A.** (C.) L'intervention précoce dans les péritonites par perforation d'ulcère. Tribune méd., Par., 1912, n. s., xlvii, 447-449. — **Connell** (D. R.) Diagnosis and pathology of acute surgical diseases of the abdomen.

Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912, xi, 181-189. — **Convert**. Un cas de pancréatite suppurée et gangréneuse. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 771-773. — **Council** (M. D.) Primary sarcoma of the spleen. *Ann. Surg., Phila.*, 1912, lvi, 916-924, 1 pl. — **D'Antona** (A.) Tuberculose addominale e specie gastro intestinale. *Clin. chir., Milano*, 1912, xx, 1417-1464. — **Delatour** (H. B.) Avulsion of the mesentery, with report of a case. *Arch. Diagn., N. Y.*, 1912, v, 354-357. — **Dukhanin** (F. V.) [Cyst of the pancreas.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxi, 557-562. — **Farr** (R. E.) Abdominal incisions. *Journal-Lancet, Minneapolis*, 1912, xxxii, 561-569, 1 pl. — **Floderus** (B.) Ueber die primäre Mesenteriallymphdrüsentuberkulose aus chirurgischem Gesichtspunkte. *Nord. med. Ark., Stockholm*, 1912, 3. f., xii, afd. 1, No. 3, 1-147. — **Fowler** (R. S.) The post-operative treatment of laparotomy with complete wound closure. *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 1122. — **Giles** (A. E.) The widening of the scope of abdominal surgery from life-saving to health-restoring operations. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1912, n. s., xciv, 430-433. *Also*: *Dominion M. Month.*, Toronto, 1912, lxxxix, 181-193. — **Goettes**. Chirurgische Behandlung des Aszites. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2052. — **Bode** (P.) Die chirurgischen Krankheiten des Pankreas. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1912, xxxvii, 277-281. — **Kahn** (L. M.) Subcutaneous rupture of the spleen; report of a case treated by tamponade. *Am. J. Surg.*, 1912, xxvi, 431. — **Klyuchareff** (S. I.) & **Storozhenko** (V. A.) [Splenectomy in a woman with Banti's disease.] *Med. Obozr., Mosk.*, 1912, lxxvii, 1028-1038. — **Kron** (N. M.) [Solid tumors of the mesentery.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxi, 538-550. — **Lasynaki** (M.) [Tubercular peritonitis and its surgical treatment.] *Przegl. lek., Kraków*, 1912, li, 359-362. — **Le Moniet**. Ulcère du duodénum, avec sténose du pylore et hydropisie de la vésicule biliaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1229-1237. — **Lobingier** (A. S.) The surgery of the right hypochondrium in the light of newer pathology. *Arizona M. J., Phoenix*, 1912, i, 23-29. — **Lott** (H. S.) A case of floating spleen with twisted pedicle; celiotomy; splenectomy; recovery. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1912, lxvi, 985. — **Maldague** (L.) Un cas d'abcès gazeux sous-phrénique. *Rev. méd. de Louvain*, 1912, 289-297. — **Mayo** (W. J.) The surgery of the spleen. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 1127. *Also*: *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 915. — **Morton** (D. M.) On acute abdominal conditions. *Austral. M. J., Melbourne*, 1911-12, n. s., i, 705-707. — **Mukhadze** (G. M.) [Non-parasitic cysts of the spleen.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis*, 1911-12, xlviii, 78-80. — **Okinchits** (L.) [Two cases of foreign bodies in the abdominal cavity.] *J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg*, 1912, xxvii, 664-666. — **Petrashchakaya** (G. F.) [Pseudo-traumatic cyst of the pancreas.] *Russk. Vrach., S.-Pe-*

terb., 1912, xi, 652-654. — **Piret**. Traitement de la péritonite tuberculeuse. *Arch. méd. belges, Brux.*, 1912, ix, 232-248. — **Pivovarov** (K. G.) [Cyst of the pancreas and gangrene.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 474-478. — **Popoff** (A. N.) [Atresia of the oesophagus and communication of its lower half with the trachea; operation by von Manteuffel.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 557-567. — **Röpke** (W.) Ein neues Verfahren für die Gastrostomie und Oesophagoplastik. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1912, xxxix, 1569-1571. — **Santini** (C.) Sulle ferite della superficie convessa del fegato e della volta diaframmatica destra; proposta di un nuovo metodo operativo. *Clin. chir., Milano*, 1912, xx, 1838-1852, 1 pl. — **Schepelmann** (E.) Das Oel in der Bauchchirurgie. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1912, xcix, 879-887, 1 pl. — **Steen** (R.) A case of multiple hydatid infection of the abdominal viscera. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1912, xlvii, 436. — **Volkovich** (V. M.) [Infected wounds of the abdominal cavity.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 403-412.

Surgery of the Stomach and Intestines.

Beaumont (Emil). Die Methoden der Darmanastomosen. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 34 p. 8°. *

Fett (Nanny Johanna Margareta). Das Magenkarzinom in der Heidelberger Klinik von 1906-1911. [Heidelb.] *Berl.*, 1912, G. Schade. 90 p. 8°. *

Loeb (Georg). Die Behandlung der Darmfisteln. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 38 p. 8°. *

Albertin. Sigmoidite ulcéreuse diverticulaire (processus inflammatoire ou néoplasique); résection et entérorraphie, circulaire. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 780-782. — Tumeur du cæcum; ablation par voie médiane; anastomose iléo-sigmoïdienne. *Ibid.*, 782-784. — **Balloch** (A. E.) Benign tumors of the stomach. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C.*, 1912, xxiv, 91-95. [Discussion], 106-109. — **Báron** (A.) Eine einfache Verschlussnaht des Magenlumens. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1912, xxxix, 1601. — **Bartz** (R.) Ueber gedeckte Magenperforation. *Ibid.*, 1322. — **Black** (C. E.) Displacements of the colon. *Ann. Surg., Phila.*, 1912, lvi, 888-899, 8 pl. — **Blad** (A.) [The operation of gastro-enterostomy.] *Hosp.-Tid., Kjöbenh.*, 1912, 5. R., v, 921-926. — **Bogolyuboff** (V. L.) [Formation of an artificial intestinal stricture by an autoplasmic method.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 237-243. — **Byalokur** (F. B.) [Operative interference in tuberculosis of the intestines.] *Tuberkulyoz, S.-Peterb.*, 1912, i, 52; 163. — **Carr** (W. P.) Obstruction of the

- pylorus. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 227-230. — **Castro** (F. L.) Exulceratio simplex de Dieulafoy. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 613-631. — **Christensen** (E.) [Two large gastroceles.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1220-1222. — **Croom** (S. P.) & **Stewart** (M. J.) Perforation of the sigmoid colon by a mass of ingested cotton thread. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1361. — **Deryuzhinski** (S. F.) [Problems of surgical treatment of ptosis and dilatation of the stomach.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 333-351. — **Diedoff** (V. P.) [Tuberculosis of the intestines and mesenteric glands complicated with obstruction, with recovery after operative interference.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxxiii, 613-616. — [Purulent peritonitis following injury to the intestines, the abdominal coverings remaining intact.] *Ibid.*, med.-spec. pt., 419. — **Dobrotvoraki** (V. I.) [Present state of the question of surgical treatment of gastric ulcer.] *Izvest. Imp. Voyenno-med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, xxiv, 399-436. — **Eberhard** (E. M.) Presentation of a case of perforated gastric ulcer. *Hahneman. Month.*, Phila., 1912, xlvii, 843-848. — **Edington** (G. H.) Imperforate anus with perineo-scrotal orifice. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1373. — **Evans** (W.) Perforated gastric ulcer. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 520. — **Finsterer** (H.) Lokalanästhesie bei Magenoperationen (Gastroenterostomien, Resektionen). *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 266-340. — Chronischer Circulus vitiosus nach Gastroenterostomie mit Einklemmung von Dünndarmschlingen im Mesocolonschlitze. *Ibid.*, 341-360. — **Fowler** (R. S.) Duodenal ulcer; posterior gastro-enterostomy. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1912, xxvi, 433. — Duodenal ulcer; posterior gastro-enterostomy and exclusion of the ulcerated area. *Ibid.*, 433. — Neurasthenia and constipation; ileo-sigmoidostomy. *Ibid.*, 434. — **Gant** (S. G.) Surgical constipation. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 666-670. — **Gar**. [Results of surgical treatment of cancer of the stomach.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 523-529. — **Gavin** (G. E.) The surgical treatment of congenital hypertrophic pyloric stenosis, with report of a case. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 101-109, 1 pl. — **Gebarski** (S.) [Two cases of hour-glass stomach; one of them with a diverticulum in the lower part of the œsophagus.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 295; 319; 342, 2 pl. — **Gibbon** (J. H.) Partial gastrectomy in a case of multiple carcinoma of the stomach. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, 781-788. — **von Haberer** (H.) Der gegenwärtige Stand chirurgischer Indikationsstellung und Therapie bei Carcinoma und Ulcus ventriculi. *Wien. med. Wehnschr.*, 1912, lxii, 3021; 3089. — **Hacker** (C. W. L.) Surgery of the stomach. *Albany M. Ann.*, 1912, xxxiii, 590-594. — **Hazen** (R.) A method of operation for the radical cure of enteroptosis with a preliminary case report of 100 per cent. cured. *Illinois M. J.*, Springfield, 1912, xxii, 708-718. — **Hendon** (G. A.) Post-operative gastric dilatation. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 582-602. — **Henle**. Chirurgische Behandlung gutartiger Affektionen des Magens und Duodenums. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2052. — **Jordan** (W. M.) Pyloric stenosis due to overgrowth of scar tissue, "gastric keloids." *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 96-100. [Discussion], 100-109. — **Kaarberg**. Demonstrationer af 3 Tilfælde af Resectio coli ascendens. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1335-1340. — **Kelling** (G.) Mittheilungen zur Technik der Magenresektion beim Carcinom. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 597-630. — **Kerr** (H. H.) Megacolon. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xi, 234-236. — **Krauze**. [Tumor of the cord, treated surgically, with successful results.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vi, 239-246. — **Krilloff** (A. A.) [Typhoid perforative peritonitis.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 524-546, 2 pl. — **Lecône** (P.) Cinq cas de perforations d'ulcères de l'estomac ou du duodénum opérées précocement et guéries. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 865-867. — **Leriche** (R.) Ueber einen Fall von primärem akuten Magenduoodenalverschluss. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 583-586. — **Levit** (V. S.) [Closure of the duodenal stump after extensive resection of the stomach.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 695. — **Migai** (F. I.) [Wound of the stomach.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxxiii, med.-spec. pt., 20-25. — **Miller** (M. B.) Posterior gastrojejunostomy done two years after operation for perforating gastric ulcer. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 91. — **Mish** (V. M.) [Plastic surgery on the omentum (free or with pedicle) in the excision of the colon at one stage.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 363-370. — [So-called hairy tumors of the stomach.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 439-456. — **Ninni** (G.) Contributo alla dilatazione acuta post-operatoria dello stomaco. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1912, lxvi, 29-41. — **O'Connor** (J.) Some reflections on gastro-jejunostomy. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1143-1145. — **Pfahler** (G. E.) Adhesions and constrictions of the bowel: their demonstration and clinical significance. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1770-1775. — **Pochhammer** (C.) Die Kreuzverschlussnaht in der Magendarmchirurgie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1602-1606. — **Radziyevski** (A. G.) [Anterior or posterior gastroenterostomy in extensive dilatations of the stomach?] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 413-416. — **Rammstedt** (C.) Zur Operation der angeborenen Pylorusstenose. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1702-1705. Also [Abstr.]: *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2100. — **Ransohoff** (J.) What can surgery do for gastroenteroptosis? *Tr. South. Surg. & Gynec.*

Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 564-576. [Discussion], 590-602. —. The operative treatment of gastro-enteroptosis. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 129-148. — **Ross** (G. C.) Perforating ulcer of the sigmoid flexure of the colon. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 89. — **Rydygier** (L.) [Occlusive suture in resection of the pylorus.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 392. — **Savkoff** (N. M.) [On the treatment of epigastric pains caused by round ulcer of the stomach, by gastro-enterostomy.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 352-362. — **Struthers** (J. W.) Perforated duodenal ulcer. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 505-516. Also [Abstr.]: Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 542. — **Tatlow** (E. T.) Jejunostomy in combination with anterior gastro-enterostomy in the treatment of chronic gastric ulcer. Lancet, Lond., 1912, ii, 1434. — **Upshur** (J. N.) & **Horsley** (J. S.) Intestinal stasis, with report of cases. Am. J. Surg., N. Y., 1912, xxvi, 421-423. — **Witherspoon** (T. C.) Post-operative gastric dilatation. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 577-581. [Discussion], 590-602.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Hug (Alfons). Ueber hundert Fälle von Blinddarmentzündung; Bericht nach Diagnose, Operationsmethode, Befund und Verlauf. [Erlangen.] Donauworth, 1912, L. Auer. 25 p. 8°. *

Nothaass (Xaver). Invagination des Wurmfortsatzes bei Polyposis. München, 1912, Kastner & Callwey. 27 p. 8°. *

Schwarz (Otto Richard Werner Kurt). Die Blutuntersuchung und ihre Verwertung für die Diagnose und Prognose der akuten Appendicitis. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Argüello (M. F.) Hígado apendicular. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 193-204. — **Balfour** (D. C.) The occurrence of right inguinal hernia following appendectomy. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 117-119. — **Becker** (J.) Appendicitis in einem linken Leistenbruch. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912, lix, 81. — **Boeckel** (J.) Résection de deux mètres d'intestin (iléon, cæcum et colon ascendant) dans une forme d'appendicite non encore décrite. Strassb. med. Ztg., 1912, ix, 292. — **Briscoe** (J. F.) Appendicitis in private and public hospitals for the insane. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 622-631. — **Chiffolau** & **Sebillotte**. À propos d'une observation d'appendicite par épingle. Progrès méd., Par., 1912, xxviii, 531-533. — **Cumaton** (C. G.) Appendicitis in infancy and early childhood. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1022-1024. — **Deaver** (J. B.) The rational treatment of acute appendicitis. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 46-65. — **Duncan** (H. R.) Appendicitis in an insane patient; operation; recovery. Austral. M.

J., Melbourne, 1912, n. s., i, 738. — **Fromme** (A.) Soll im Intermediärstadium der akuten Appendicitis operiert werden? Erwiderung auf die Arbeit von Merken. Deutsche Ztschr., f. Chir., Leipz., 1912, cxix, 562-568. — **Giertsen** (P. E.) [Forty-six cases of appendicitis.] Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1912, xvi, 97-114. — **Helman** (I.) Hydrops processus vermicularis. Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 198. — **Huitfeldt**. [Gallstones in the appendix.] Kristiania kirurgiske for., 1912, 2-11. — **Jones** (E. G.) A review of a series of operations for all forms of appendicitis. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 518-526. — **Jopson** (J. A.) Giant appendix. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 122. — **Kefer** (N. I.) [Technique of appendicitis operation: subserous appendectomy.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 309-311. — **Lanz** (O.) Aetiologie van appendicitis. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1350-1352. — **Lilienthal** (H.) Appendicitis with diffuse pylephlebitis. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 938-940. — **Mochaloff** (S. P.) [Retention cyst of the appendix. Operated by Tikhoff.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 413-420. — **Nesselrode** (C. C.) The appendicular liver. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1912, xii, 461-466. — **Novak** (E.) Over-eating as a cause of acute appendicitis, with a theory as to the mechanism involved. N. York M. J. [etc.], 1912, xvi, 1208-1212. — **Power** (D' A.) Hæmophilia complicating appendectomy. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 633. — **Remsen** (C. M.) Appendicitis in an infant sixteen days old with appendix in an inguinal hernial sac. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 911-914. — **Roll** (J.) Om kronisk peritonit respektive pericolit og deres forhold til den "kroniske appendicit." Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 653-682. — **Ross** (G. C.) Carcinoma of the appendix. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 90. — **Shaw** (J. C.) Appendicitis and some of its obscure methods in surgical and medical practice. Internat. J. Surg., N. Y., 1912, xxv, 350. — **Sølling**. Et tilfælde af primaert Carcinom i Processus vermiformis. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1250. — **Stukkel** (L. G.) [A hook for pulling back the external border of the wound in appendicitis operation.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 648. — **Widal** (F.), **Abrami** (P.) [et al.] Origine hématogène de certaines appendicites aiguës. Bull. Acad. de méd., Par., 1912, 3. s., lxviii, 280-289. — **Wiener** (J.) Gangrene of ileum complicating appendicitis. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 900-910. — **Wilson** (T.) Cysts of the vermiform appendix; a contribution to the knowledge of pseudomyxoma of the peritoneum. Lancet, Lond., 1912, ii, 1496-1498.

Hernia.

Hommel (Johannes Gottfried Ferdinand). Ueber Massenreduktion von Hernien. Leipz., 1912, E. Lehmann. 57 p. 8°. *

Thiele (Friedrich Karl). Rechtsseitige äussere Leistenbrüche mit Colon ascendens, Cæcum, Processus vermiformis als Bruchinhalt. Berl., 1912, E. Ebering. 39 p. 8°. *

Allen (C. W.) Herniotomy under local anesthesia. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 452-457. — **Baratinski** (P. A.) [Significance of pathological changes in the inguinal canal in the choice of method of radical operations for inguinal hernia.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 468-477, 1 tab. — **de Beule** (F.) À propos de la cure radicale de la hernie crurale. Belgique méd., Gand, 1912, xix, 519-521. — **Ceballos** (A.) Hernia inguinal estrangulada en un niño de 18 días, keloctomia. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 982. — **Charles** (R.) Strangulated femoral hernia (gangrenous) with few symptoms; operation; resection. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1140. — **Dent** (H.) Strangulated inguinal hernia in an infant. *Ibid.*, 1139. — **Eve** (D.) Taxis in the treatment of hernia. South. Pract., Nashville, 1912, xxxiv, 521-526. — **Finsterer** (H.) Zur Kenntnis der Gleitbrüche des Dickdarmes. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 198-239. — **Glikman** (T. S.) [Artificial hernia.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1912, cxxxiii, 626-633; cxxxiv, 18-32. — **Grinstead** (W. F.) Three cases of hernia complicated with undescended testicle. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 694-699. — **Ingebrigtsen** (R.) Et tilfælde af hernia obturatoria incarcerata. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 553-561. — **Kennedy** (J. W.) Plea for early surgical intervention in all umbilical hernias. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2251. — **Levy**. Zur Technik der Radikalooperation übergrosser Hernien nach Sauerbruch. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2282. — **Marcy** (H. O.) The essential factors in the cure of inguinal hernia in the male. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 501-510. — **Monturiol** (E.) Hernia estrangulada en un niño setemesino de cinco semanas de edad; herniotomia. Arch. ginecop. [etc.], Barcel., 1912, xxv, 89-92. — **Patel**. Étranglement d'un appendice épiploïque de l's iliaque, dans un sac herniaire. Lyon méd., 1912, cxix, 777-780. — **Ransohoff** (J. L.) Retrocecal hernia, with report of a case. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cxviii, 539-542. — **Saint** (C. F. M.) Inguinal hernia in a child, with a suprarenal rest in the spermatic cord. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1139. — **St. John** (V.) Verschlussung der Bruchpforte einer Hernia parasacralis post-operativa durch Myoplastik. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 734-740. — **Vasilevski** (Y. V.) [Impacted hernia; retrograde impaction.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 530-537. — **Von Holst** (G.) [A successful operation of hernia Treitzii incarcerata.] Upsala Lakaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 263-270. — **Webber** (H. W.) A case of appendix abscess in a hernial

sac. Lancet, Lond., 1912, ii, 1503. — **Wood** (A. C.) Paraffin injection as a cure for inguinal hernia. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 99.

Obstruction of the Intestines.

Busch (Heinrich Friedrich). Ueber postoperativen Ileus. Berl., 1912, E. Ebering. 42 p. 8°. *

Frydrychowicz (Paul). Ueber den arteriomesenterialen Duodenalverschluss. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 21 p. 8°. *

Salomon (Gerhard). Der arteriomesenteriale Darmverschluss nebst Mitteilung eines chronisch intermittierenden Falles. Leipz., 1912, E. Lehmann. 44 p. 8°. *

Wentzel (Robert August). Ein Beitrag zur operativen Behandlung der Invagination. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 21 p. 8°. *

Bosch Arana (G.) Sobre un caso de oclusión intestinal por invaginación. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2 pt., 699-704. — **Brown** (J. Y.) The Lane operation: the indications for and the limitations of the procedure with a discussion of the principles underlying it. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 137-150, 1 pl. — **Earl** (R.) Intestinal stasis with special reference to Lane's short circuiting operation. Journal-Lancet, Minneap., 1912, xxxii, 660-663. — **Edwards** (S.) Laparotomy for chronic obstruction of pelvic colon. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 546. — **Escande** (F.) Considérations sur l'application du lavement électrique dans l'occlusion intestinale. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, 285-293. — **Finsterer** (H.) Ueber doppelten Darmverschluss (Kombinationsileus). Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 361-424. — **Goldthwait** (J. E.) Orthopedic principles in the treatment of enteroptosis and chronic intestinal stasis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 919. — **Hamburger** (S.) Om Lane's kink. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1221-1227. — **Hofmann** (M.) Ueber die Entstehung von Stenosen an Stelle der Schnürfurchen nach Reposition eingeklemmter Dünndarmschlingen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 118-137, 2 pl. — **Kivlin** (C. F.) Lane's kink of the ileum; with report of six cases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 955. — **Kohlmann** (W.) Ileocecal adhesions (Lane's kink). South. M. J., Nashville, 1912, v, 646-650. — **Lane** (W. A.) Chronic intestinal stasis. Canad. J. M. & S., Toronto, 1912, xxxii, 403-412. Also: Canada Lancet, Toronto, 1912, xlvi, 245-251. Also [Abstr.]: Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 968. Also [Abstr.]: N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1076. — **McLean** (A.) & Andries (R. C.) Ileus considered experimentally. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1614-1617. — **Mariacchi** (S.) Proposta di trattamento dell' in-

testino privato del suo mesenterio coll' invaginazione. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. chir., 503-515. — **Martin** (F.) Intestinal obstruction due to gall-stones, with a report of three successful cases. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 177-197, 3 pl. [Discussion], 203-207. — **Moure** (P.) & **Dufourmentel** (L.) Invagination chronique par tumeur intestinale. Paris méd., 1911-12, 508-511. — **Ponomareff** (Z. I.) [Polypi of the intestines causing stricture of the pylorus and subsequently intestinal intussusception.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 407-410. — **Prentiss** (E. E.) Intestinal stenosis and obstruction. Bull. El Paso Co. M. Soc., El Paso, Tex., 1912, iv, 18-22. — **Riche**. Étranglement interne par bride ayant nécessité une entérectomie quatorze heures après le début. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1272. — **Suhrawardy** (O. G. H.) Notes on a case of double volvulus of the large intestines and on one of the posterior gastro-jejunostomy. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 394-396, 1 ch. — **Vaughan** (G. T.) Lane's kink, cecum mobile and Jackson's membrane as causes of partial obstruction of the bowel and chronic constipation. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 231-234. — **Waugh** (W. F.) A therapeutic resource in hernia and other bowel obstructions. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 801. — **Widerøe** (S.) [Megasigmoid volvulus; resection; recovery.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1344-1350.

Surgery of the Rectum.

Luda (Georg). Die Hämorrhoiden, Wesen, Vorbeugung und Heilung. Berl. [1912], Schweizer & Co. 24 p. 8°.

Swieca (Samuel). Zur Kasuistik der Rektalprolapse unter Verwendung der Krankengeschichten der chirurgischen Klinik der Charité. Berl., 1912, G. Schade. 66 p. 8°.

Waschetta (Paul). Die Aushülsung der Rektalschleimhaut bei Polyposis recti multiplex mit Anusprolaps. Königsberg i Pr., 1912, O. Kümmel. 31 p. 8°.

Asman (B.) Anorectal fistula. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 211-217. — **Baldwin** (A.) A lecture on some points in anorectal surgery. Clin. J., Lond., 1912, xli, 113-119. — **Challer** (A.) & **Perrin** (E.) De la résection, transvaginale du rectum cancéreux. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 101-146. — **Crosti** (F.) Sul trattamento chirurgico dei grandi prolapsi totali del retto nell'adulto. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 289-311. — **Depage** & **Mayer**. Traitement chirurgical du cancer du rectum. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 355-374, 3 pl. Also: J. méd. de Brux., 1912, xlii, 491-498. — **Edwards** (F. S.), **Mummary** (J. P. L.) [et

al.] The surgical treatment of rectal cancer. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1497-1499. — **Franz**. Drei Fälle von Resektion des Rectums. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2199. — **Goffe** (J. R.) An operation for extreme cases of procidentia, with rectocele and cystocele, based on anatomical, physiological, and dynamic principles, with report of cases. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 879-883. — **Heinz** (O.) Die Hämorrhoiden und ihre operative Behandlung. Militärarzt, Wien, 1912, xlv, 225; 239. — **Kelsey** (C. B.) Local anæsthesia in operations on the rectum. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1067-1069. — **Molde** (M. A.) [Complete prolapse of the rectum in children.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxvii, 1052-1059. — **Moschcowitz** (A. V.) The pathogenesis, anatomy and cure of prolapse of the rectum. N. Y. State J. M., N. Y., 1912, xii, 654-665. — **Paus** (N.) Resultaterne efter radikaloperation for maligne tumores i rectum. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 507-530. — **Porter** (M. F.) Cancer of the rectum and lower sigmoid, with the report of an unique case. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 48-60, 1 pl. — **Rayevski** (I. G.) [Twenty-one cases of excision of hæmorrhoids by the Whitehead-Vergesco method.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 181; 192. — **Savariaud**. Nouveau procédé d'amputation du rectum avec conservation de l'appareil sphinctérien. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1238-1240. — **Verhoogen** & de Graeuwe. À propos du cancer du rectum. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 374-383.

Surgery of the Biliary System.

Amaroff (Bagrat). Ueber zwei Fälle von Leberresektion mit Vorlagerungs- und Abschnürungsverfahren. Berl., 1912, E. Ebering. 25 p. 8°.

Neufeld (Charles Albrecht). Ueber Lebersyphilis mit besonderer Berücksichtigung der modernen diagnostischen Hilfsmittel und der chirurgischen Therapie. Berl., 1912, E. Ebering. 141 p. 8°.

Thebault (Louis-Marie-Maxime). Contribution à l'étude des ruptures spontanées des voies biliaires dans le péritoine. [Paris.] Rennes, 1912, F. Simon. 162 p. 8°.

Benjamin (A. E.) The early removal of gall-stones and the preservation of the gall-bladder as a prevention of disease of this and contiguous organs. Journal-Lancet, Minneap., 1912, xxxii, 636-639. — **Cathcart** (R. S.) Primary sarcoma of the gall-bladder. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 198-207. — **Chauffard** (A.) Kyste hydatique biloculaire du foie. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 645. — **Clark** (J. G.) Gall-stones coincident with other surgical lesions. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1587-1589. — **Edwards** (E. G.)

Report of death from unrecognized duodenal ulcer following operation for cholecystitis. *Ibid.*, 2149. — **Fink** (L. G.) Liver abscess treated by a modification of the Leonard Roger's method. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1912, xv, 339. — **Gerster** (A. G.) Unsuccessful surgery in disorders of the gall-ducts together with a consideration of Naunyn's cholangiolitis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 572-581. [Discussion], 628-636. — **Gosset** (A.) De l'incision transversale dans les opérations sur la vésicule et les voies biliaires. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1174-1182. — **Grant** (H. H.) A report on the procedure of omentopexy in cirrhosis of the liver. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 543-552. — **Hall** (R. B.) Report of two cases of gall-stones with unusual complications. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1912, cviii, 624-626. — **Hunter** (J. H.) Cholelithiasis. *Canad. J. M. & S.*, Toronto, 1912, xxxii, 423-426. — **Jones** (K. H.) Obstructive jaundice relieved by operation. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1500. — **Lee** (B. J.) Rupture of the liver. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 944. — **Lothelissen** (G.) Ueber Lebertuberkulose und deren chirurgische Behandlung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 1-41. — **Martin** (E.) Treatment of hepatic cirrhosis. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 914. — **Munk** (F.) Ein Fall von echter Lebercyste mit operativer Heilung. (Ein Beitrag zur Urobilinuriefrage.) *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2174-2176. — **Oppokoff** (V. I.) [Resection of the liver.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 551-556. — **Richardson** (M. H.) Remarks upon the diagnosis and treatment of diseases of the biliary tract with special reference to the difficulties and dangers. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 316-360. — **Riedel**. Die Indikationen für die Hepatikusdrainage. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2512-2516. — **Rossi** (B.) Sopra alcuni casi interessanti di chirurgia delle vie biliari. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 339-347. — **Taylor** (A.) The relations of the biochemical functions of the liver to surgery of the liver. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 914. — **Tuffier**. Kyste non parasitaire du foie (angiome biliaire). *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1252-1261. — **Upcott** (H.) Tumors of the ampulla of Vater; with a report of two cases. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 710-725, 1 pl. — **Verdelet** (L.) Kyste hydatique du foie; échinococcose secondaire. *Gaz. hebd. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1912, xxxiii, 471. — **Wathen** (J. R.) Gall-stones in the common duct (report of five cases with specimens). *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, x, 873-875.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopaedic Surgery.

Beuer (Leon). Zur Frage der Knochennaht. *Heidelb.*, 1912, H. Dörr. 52 p. 8°. *

Haas (Friedrich). Beitrag zur chirurgischen Behandlung der sacro-iliocöcalen Tuberkulose. *Heidelb.*, 1912, J. Hörning. 31 p. 8°. *

Albee (F. H.) Bone transplantation as a treatment of Pott's disease, club feet and ununited fractures. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 999-1017. — A further report of an original treatment for tuberculosis, arthritis deformans, old fractures, etc., at the hip. *Ibid.*, 1017-1021. — **Berg** (A. A.) Remarks on the use of bone transplantation in general surgery. *Ibid.*, 629-631. — **Bergman** (A. A.) [Results of the resection of the ilium for osteomyelitis based on a hundred personal observations.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 251-253. — **Buchanan** (J. J.) Circular resection and suture of the axillary artery for transverse laceration by fracture dislocation of anatomical neck of the humerus. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 648-653. — **Chiari** (O. M.) Vorläufige Mitteilung über Knochenmarkstransplantation. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2502. — **Edmunds** (A.) Arthroplasty. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 574. — **Eve** (Sir F.) The surgical treatment of sarcoma of the long bones. *Ibid.*, 541. — **Glass** (E.) Ueber die Dauerresultate von Meniscusexstirpationen bei Meniscusverletzungen. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 1099-1124. — **Goebel**. Freie Muskeltransplantation. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2051. — **Impallomeni** (G.) Contributo al processo di resezione ortopedico del gomito secondo Durante-Isaia. *Riv. ospedal.*, Roma, 1912, ii, 949-952. — **Kulebyakin** (N. I.) [Cysts of long bones.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 215-220. — **Lexer**. Zwei Fälle mit freier Sehnenstransplantation. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 389. — **Michell** (L.) Contributo allo studio degli innesti di tessuto muscolare striato. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 334-338. — **Mochaloff** (S. P.) [Primary isolated tuberculosis of the greater trochanter of the femur.] *Tuberkulyoz*, S.-Peterb., 1912, i, 94-100. — **Moreau** (J.) Résection totale du genou pour tumeur blanche. *Clinique*, Brux., 1912, xxvi, 679; 695. — **Murphy** (J. B.) Limitations of bone regeneration and reconstruction. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 223-236, 19 pl. — Surgery of the bones and joints. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1232. — **Perekropoff** (A. I.) [Case of free transplantation of bone.] *Kazan. Med. J.*, 1912, xii, 134-140. — **Peterka** (H.) Zur Behandlung der kindlichen Kniegelenkstuberkulose. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 721-727. — **Roberts** (J. B.) Recent advances in plastic surgery of the bones. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1759-1761. — **Roberts** (P. W.) An operation for the reconstruction of impaired hip and shoulder joints. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 1043-1049. — **Sawicki** (B.) [Filling up bony cavities with

muscular flaps.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vi, 129-150. — **Schulze** (F.) Verwendung der Mosettig-Plombe in der Chirurgie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2052. — **Thompson** (G. S.) An improved method of tendon suturing. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1660. — **Walther**. Résultats éloignés (dix-huit mois) d'une greffe ostéo-articulaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1198-1204.

Surgery of the Extremities.

Ashhurst (A. P. C.) Osteotomy of radius. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 72. — **Excision of the astragalus for fracture dislocation.** *Ibid.*, 137-139. — **Färber** (E.) & von Saar (G.), *Frhr.* Zur Technik und Praxis der Fussgelenksresektion mittelst Längsschnittes. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxix, 173-189. — **Freiberg** (A. H.) Codivilla's method of lengthening the lower extremity. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 530-542, 1 pl. — **Lubelaki**. [Excision of the tibia and two adjoining joints for inflammation of the bone marrow; osteoplastic operation.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vi, 343-345. — **Lyle** (H. H. M.) Bilateral femoral adenolymphocele (filarial). *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 942-944. — **Madden** (F. C.), **Ibrahim** (A.) & **Ferguson** (A. R.) On the treatment of elephantiasis of the legs by lymph angioplasty. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1212. — **Meyer** (A. W.) Ueber Fingerplastik. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2506. — **Morestin** (H.) Flexion permanente du petit doigt consécutive à un phlegmon guérie par une opération plastique. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1262-1265. — **Mühsam** (R.) Trepanation der rechten Tibia wegen Otoklerose. *Veröffentl. d. Hufeland. Gesellsch. in Berl.*, 1912, 2. Teil, 25. — **Ross** (G. C.) Tuberculous arthritis of the elbow. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 91. — **Tubby** (A. H.) An operation for webbed fingers. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1464-1466. — **Vander Veer** (A.) Lymphatic edema, elephantiasis, observations and remarks with report of operations. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 409-428, 2 pl.

Amputations and Excisions.

Ashhurst (A. P. C.) Amputation of leg by the method of Bunge. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 66. — **Cotte** (G.) Amputations ostéoplastiques diaphysaires et greffes osseuses. *Lyon chirurg.*, 1912, viii, 509-517. — **Imbert** (L.) Procédé d'amputation ostéoplastique de cuisse. *Ibid.*, 503-508. — **McKinley** (W. R.) Gangrene; a new, effective and rational method of selecting amputation levels. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1912, xxv, 341. — **Ogilvy** (C.) The results of excision of the hip in tuberculosis of the joint. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 989-998. — **Patel**. Amputation de Syme, pour tuberculose du

tarse postérieur, avec plombage xéroforme. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 700. — **Williams** (H. J.) Excision of the elbow for traumatism. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1912, xxv, 346-349. — **Winslow** (R.) A case of congenital gangrene of the right forearm, with successful amputation, in an infant five days old. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 208-212, 3 pl.

Diseases and Deformities of the Spine.

Cornelius (Siegfried). Die Steifigkeit der Wirbelsäule im Kindesalter mit besonderer Berücksichtigung eines neuen Spezialfalles. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 35 p. 8°.

Herrmann (Otto). Zwei Fälle von operativer Dekompression der Niere bei hochgradiger Kyphoskoliose. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 19 p. 8°.

Jansen (M.) De physiologische skoliose en haar oorzaak. *Leiden*, 1912. 110 p. 8°.

Siegert (Walter). Ueber die Therapie der chronischen Versteifung der Wirbelsäule. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 26 p. 8°.

Ardin-Delteil, **Raynaud** (M.) & **Pélissier**. Mal de Pott latent; granulie. *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1912, xxiii, 520-524. — **Béclère** (H.) Radiographie de profil de la colonne vertébrale région lombaire. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1912, iv, 272. — **Bornstein** (M.) & **Sterling** (W.) Ueber Wirbelsäulenosteome mit Kompression des Rückenmarkes. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 331-356. — **Calve** (J.) & **Lamy** (L.) Un nouveau traitement de la scoliose; méthode d'Abbott. *Paris méd.*, 1911-12, 564-567. — **Dickson** (F. D.) & **O'Neal** (A. H.) Osteo-arthritis of the spine; with a report of three cases complicating disease of the abdominal viscera. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 552-558. — **Elmalle** (R. C.) The varieties and treatment of lateral curvature of the spine. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1430-1433. — **Elsberg** (C. A.) Some features of the gross anatomy of the spinal cord and nerve roots, and their bearing on the symptomatology and surgical treatment of spinal disease. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 799-803. — **Graessner**. Der röntgenologische Nachweis von Verletzungen der Wirbelsäule. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1699-1702. — **Gray** (E. A.) Certain physical signs in scoliosis of lesser degree. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2249-2251. — **Jansen** (M.) Physiological scoliosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1372. — **Laan** (H. A.) Breuk en outwichting van den 2 den borstwervel. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1519. — **Lord** (J. P.) The treatment of scoliosis (fixed type) by plaster, supplemented by pneumatic pressure. *Am. J. Orthop. Surg.*,

Phila., 1912-13, x, 182-194. — **Lorenzen** (P.) [Scoliosis and suspension-error.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1239-1255. — **Maccoordick** (A. H.) & **Nutter** (J. A.) Traumatic spondylolisthesis following the fracture of a congenital deficient fifth lumbar vertebra; a preliminary report. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 214-220. — **Muller** (G. P.) Laminectomy for injury and tumor of the spinal cord. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 36-45. — **Reijs** (J. H. O.) [Congenital defect of the vertebra.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1514-1517, 1 pl. — **Smith** (J. S. K.) Some principles in the treatment of lateral curvature of the spine by exercise. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1466. — **Strong** (G. R.) Eight cases of osteomyelitis of the spine. Lancet, Lond., 1912, ii, 1576-1578. — **Vakulenko** (M. V.) [Operation for curvature of the spine.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1912, vi, 521. — **Valtancoll** (G.) Encore en cas de scoliose congénitale. Rev. d'orthop., Par., 1912, iii, 525-529. — **Weil** (A.) & **Roederer** (C.) La fréquence des abcès dans les maux de Pott dorsaux. Paris méd., 1911-12, ii, 467-470. — **Whitman** (R.) Dr. Whitman's remarks on the Abbott method of treating lateral curvature of the spine. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1039. — **Whyte** (J. M.) Two cases of spondylitis, one rheumatic, the other infective. Edinb. M. J., 1912, ix, 533-536.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Abt (Isaac Arthur) & **Michael** (May). Pediatrics. Orthopedic surgery, by John Ridler & Charles Aubrey Parker. Chicago, 1912, Year Book Publ. 240 p. 8°.

Birkhahn (Eugenie). Coxa vara adolescentium und Epiphysenlösung im Schenkelhals. Berl. [1912], E. Ebering. 34 p. 8°.

Cassel (Hermann Emil). Die kongenitale Femurmissbildung im Röntgenbilde. Berl., 1912, H. Blanke. 44 p. 8°.

Franke (Georg). Entstehungsursachen und Erkennung der Coxa valga. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 15 p. 8°.

Koepchen (Walter). Ueber den schnellen Finger. Berl., 1912, E. Ebering. 31 p. 8°.

Langemak (Oscar). Die Arbeitsstätte des Chirurgen und Orthopäden (mit Winken für Einrichtung von Privatkliniken). Jena, 1912, G. Fischer. 197 p. roy. 8°.

Marquart (Andreas Friedrich Karl). Der spastische neurogene Plattfuss. Bornaleipzig, 1912, R. Noske. 17 p. 8°.

Schreiber (Karl Otto). Ueber einen Fall von schnellender Hüfte. Leipz., 1912, E. Lehmann. 21 p. 8°.

Armour (T. R. W.) & **Dunn** (N.) Spasmodic club-foot. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1371. — **Ashhurst** (A. P. C.) Congenital elevation of left scapula. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 68. — **Bilhaut** (M.) *pere*. Observation de pouce à ressort; théorie nouvelle pour expliquer le mécanisme de cette affection. Ann. de chir. et d'orthop., Par., 1912, xxv, 257-263. — **Dreesmann**. Behandlung des Klumpfusses. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2051. — **Ehrenfried** (A.) The occurrence and etiology of club-foot. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1940-1943. — **Franke** (F.) Zur Frage der Entstehung des schnellenden Fingers (partieller Sehnenriss). Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1289-1293. — **Hamer** (A. A. H.) [Deformity of the jaw caused by an elastic bandage.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1595. — **Hunkin** (S. J.) The relation of pain especially backache to joint strain, or the relation of pain to mechanics. Calif. State J. M., San Fran., 1912, x, 507-511. — **Keppler** (C. R.) The short spica in the treatment of hip-joint disease. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 888-892. — **Kirmisson** (E.) Sur un mémoire de Gourdon concernant la prophylaxie des difformités physiques chez les enfants. L'inspection orthopédique scolaire de la ville de Bordeaux. Bull. Acad. de méd., Par., 1912, 3. s., lxviii, 368-372. — **Kunyayeff** (A. N.) [Bilateral ankylosis of the hip-joints.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 223-229. — **Laan** (H. A.) Behandeling der voetbezwaren (de kinder-platvoet). Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1269-1281. — **Lorenz** (A.) Ueber angeborenen Hochstand des Schulterblattes. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 2752; 2827. — **Marshall** (H. W.) An adjustable knee support. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 659. — **Ombrédanne**. Le traitement chirurgical des suites des poliomyélites. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1615. — **Perrin**. La coxa vara; étiologie; pathogénie; traitement. Rev. d'orthop., Par., 1912, iii, 531. — **Savarlaud** (M.) Coxa vara spontanée simulant une fracture ou un décollement épiphysaire. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 877-883. — **Schwarzbach** (W.) Ueber zwei Fälle von angeborenen Missbildungen im Bereich der oberen Extremitäten. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1912, vi, 425-432, 3 pl. — **Simpson** (G. C. E.) & **Dunn** (N.) On spasmodic contraction of the peronei in flat-foot. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1369-1371. — **Steinhardt** (I. D.) Weak feet. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 153-173, 3 pl. — **Stephen**. Ueber Plattfussbehandlung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1871. — **Stevens** (W. W.) Cause, prevention and care of weak and flat feet; the foot as a shock absorber. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 957-959. — **Taylor** (H. L.) Progressive curvature of the radius (Madelung's deformity) corrected by osteotomy. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 959-970. — **Vignard**. Arthrodèse par enclouage à l'aide d'une vis d'ivoire pour

pied bot ballant paralytique. Lyon méd., 1912, cxix, 776. — **Wahl** (K.) Ueber Gelenkversteifungen, ihre Verhütung und Behandlung. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2453-2456.

SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

Bruns (Reinhard Heinrich Max). Die Behandlung der Hydrocele testis. Berl., 1912, E. Ebering. 83 p. 8°. *

Ebert (Walter). Ueber Spermatocoele. Leipz., 1912, O. Fürstenau. 36 p. 8°. *

Hartmann (Henri). Travaux de chirurgie anatomo-clinique. 4. série: voies urinaires. Par., 1913 [1912], G. Steinheil. 478 p. 4°.

Barnett (C. E.) Some genito-urinary surgery recently done in Vienna and Berlin. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 730-732. — **Bogoraz** (N. A.) [Simple method of operative treatment of incontinence of the urine caused by defects of the bladder neck and urethra.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 343-347. — **Cantas**. Kyste de la vaginale pariétale simulant une hydrocèle. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 400-406. — **Fano** (V.) Tuberculosis genitale in un bambino di tre anni. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1571-1576. — **Fuller** (E.) Seminal vesiculotomy, its purpose and accomplishments. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1959-1962. — **Giordano** (G.) Fibro-mixo-sarcoma del cordone spermatico. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1045-1048. — **Harris** (B.) The diagnosis of ureteral calculus by means of the wax-tipped whalebone filiform bougie used with the Nitze cystoscope. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 727-729. — **Heddaus**. Ueber die Behandlung grosser Karbunkel durch Zirkumzision. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2459. — **Herbst** (R. H.) The surgical treatment of chronic seminal vesiculitis by vasostomy (Belfield operation). J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2242. — **Ilyin** (A. I.) [Ascending infection of the kidneys after transplantation of the ureters into the intestines, and how to prevent it; prophylactic vaccination and vac-cinotherapy.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 713. — **Jopson** (J. H.) Bevan's operation for undescended testicle, with a suggestion as to one factor causing undescended testicle. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 925-932. — **Keenan** (C. B.) Chorio-epithelioma of the testicle; with report of a case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 593-598. — **Keyes** (E. L.), jr. & MacKenzie (D. W.) The temperature after perineal section under spinal anæsthesia. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 941-943. — **Lapeyre** (L. N.) Du traitement chirurgical de la tuberculose génitale chez l'homme. Gaz. méd. du centre, Tours, 1912, xvii, 227-240. — **Lewis** (B.) The removal of ureteral stone by cystoscopic methods. N.

York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1002-1007. — **Lubelaki** (M.) [Radical operation of large scrotal herniæ, acquired or congenital, without separation of the hernial sac.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 90-94. — **Lyle** (H. H. M.) The bottle operation for hydrocele of the tunica vaginalis; ten cases; three failures. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 733. — **Martin** (C.) Urinary surgery of olden times. Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis., St. Louis, 1912, xvi, 555; 644. — **Meisen** (V.) To Tilfælde af Ureterocele. Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn., 1912, lxxiv, 1176-1180. — **Ostryanaki** (A. M.) [Two cases of exclusion of the bladder by transplanting the ureters into the rectum.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1912, ccxxxiii, med.-spec. pt., 405-417. — **Persson** (G. H.) Urethral drainage in the treatment of chronic urethritis. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1110-1115. — **Robinson** (W. J.) A unique case of artificially induced sterility. *Ibid.*, 1258. — **Shoemaker** (G. E.) Removal of the ureter with a tuberculous kidney. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 27-32. — **Tissot**. Pseudo-hermaphrodisme hypospadias périnéo-scrotal; opération par le procédé de Duplay; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1248-1252. — **Vasilyeff** (A. I.) [Operation of chronic hydrocele by Winkelmann's method.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1912, vi, 513-518. — **Walther**. Sarcocèle bilatéral spécifique. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1182.

SURGERY OF THE BLADDER.

Allen (E. S.) Vesical papilloma; report of a case. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912, x, 817-819. — **Brongersma** (H.) Blaasdivertikels. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1589-1592. — **van Dam** (J. M.) De radicale behandeling van aangeborenen blaasdivertikels. *Ibid.*, 1353-1365. — **Finsterer** (H.) Ueber Harnblasenbrüche. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 240-265. — **Hertel** (A. L.) & Hertel (G. E.) Hernia of the bladder into the femoral canal, with a review of the diagnostic points of femoral hernia and the report of an interesting case. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1912, 3. s., xxviii, 766-770. — **Judd** (E. S.) Results in the treatment of tumors of the urinary bladder. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1788-1792. — **Keyes** (E. L.), jr. Survival after several operations in spite of unusually low phenosulphonaphtalein output. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 601. — **Makevnin** (N. Y.) [Hernia of the bladder.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 377-379. — **O'Neill** (R. F.) Cancer of the bladder. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1786-1788. [Discussion], 1791. — **Pillet**. De l'extirpation des tumeurs de vessie aux cystoscopes opératoires. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 445-448. — **Razzaboni** (G.) Contributo clinico alla localizzazione vescicale dell'echinococco multiplo peritoneale. Riv.

veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 367-376. — **Vance** (A. M.) An abdominal case or two out of the ordinary. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 995-1004.

Lithotomy, Lithotripsy.

Schiavoni (Mario). *Patologia e terapia chirurgica del calcoli della vescica urinaria*. Prefazione del D. B. Roncali. Torino, 1912, Unione tipogr.-ed. torinese. 620 p. 4°.

Cabot (A. T.) Present standing of the operation of litholapaxy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1954-1956. — **Carmany** (H. S.) Lithotomy under spinal anesthesia. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 174-176. — **Chalusoff** (M. A.) [Knotted suture in suprapubic lithotomy]. *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 618-650. — **Kahn** (M.) A report of some new chemical analyses of urinary calculi; with indications for treatment. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2252. — **Lower** (W. E.) Suprapubic cystotomy for vesical calculus; indications and operative procedure. *Ibid.*, 1956-1959. — **Luyt** (G.) Traitement des calculs phosphatiques de la vessie. *Clinique*, Par., 1912, vii, 661-663. — **Manthey** (C.) [Urethral lithotomy.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. K., x, 1476-1479. — **Young** (H. H.) Treatment of vesical and diverticular calculi. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1911, Wash., D. C., 1912, xxiv, 383-408, 7 pl.

Surgery of the Kidneys.

André (P.) & **Boeckel** (A.) Calculs du bassin extraits par pyélotomie. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 608-611. — **Arcelin** & **Rafin**. Les indications radiographiques de la pyélotomie. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 527-536. — **Baldwin** (H. A.) Surgery of the kidneys; based on case records of ten years. *Ohio M. J.*, Columbus, 1912, viii, 563-568. — **Blanc**. Observation curieuse de cancer du rein avec pédicule tordu et adhérent au bord inférieur du foie. *Loire méd.*, St. Etienne, 1912, xxxi, 285-289. — **Bonzom**. Sur un cas de pyélonéphrose. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 717. — **Brunzel** (H. F.) Ein Fall von Verblutungstod aus der rechten Niere bei Agnesie der linken, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der essentiellen Hämaturien. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912, cxix, 170-188. — **Caspari**. Erreur dans l'appréciation par le cathétérisme urétéral du bassin dilaté à propos de deux cas de néphrectomie pour tuberculose. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 555. — **Cates** (B. B.) Congenital pelvic kidney. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 853. — **Coleman** (J. E.) Movable kidney. *Illinois M. J.*, Springfield, 1912, xxii, 686-688. — **Cumston** (C. G.) The indications for nephrectomy, with illustrative cases. *Internat. Clin.*, Phila., 1912, 22. s., iv, 174-182. — **Cunningham** (J. H.), jr. Acute

unilateral hæmatogenous infections of the kidney. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 818-834. — **D'Antona** (O.) Un caso d'idronefrosi. *Studium*, Napoli, 1912, v, 263. — **Derevenko** (V. N.) [Rupture of hydro-(pyo-) nephroses.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 328-334. — **Dreyfus**. Calcul rénal arrêté dans l'urètre, rétention d'urine, phlegmon et fistule urétrale; calculs multiples de l'urètre; opéré neuf ans après le début des accidents. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, xxxviii, 1246-1248. — **Fairchild** (D. S.) Decapsulation of the kidney. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2234-2237. — **Kahn** (L. M.) Congenital stricture of the ureter, producing pyonephrosis; nephrectomy. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 895. — **Kakels** (M. S.) Sacral kidney simulating acute appendicitis. *Ibid.*, 1120-1122. — **Kestler**. [Hypernephroma of the kidney.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 227-230. — **Kholtsoff** (B. N.) [Hæmorrhages following nephrectomy.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 609-612. — **Le Jemtel**. De la tuberculose rénale bilatérale considérée au point de vue chirurgical. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1912, xxii, 245-247. — **Levings** (A. H.) Chronic tubercular infections of the kidneys. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1912, xi, 169-172. — **Lloyd** (S.) The surgical treatment of Bright's disease. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 553-563. — **Lukima** (A. G.) Ueber einen Fall von Nierendystopie. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. & Leipz., 1912, vi, 895-905. — **Matteson** (G. A.) Pyelography in the diagnosis of surgical conditions of the kidney. *Providence M. J.*, 1912, xiii, 206-211. — **Moser** (E.) Zur Operation der Wanderniere durch Anhängen mittels eines Kapselzügels an der XII. Rippe. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1571-1573. — **Peak** (J. H.) Nephrectomy; report of case and specimen. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912, x, 926. — **Perearnau** (E.) Cas interessant de nefrectomia extracapsular secundaria per calcul. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 593-598. — **——**. Tuberculosis renal atípica nefrectomia; rinón tuberculoso típico. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 385-388. — **——**. Caso de nefrectomia por calculo; interesante por su historia é intervención; consideraciones sobre la cirugía renal conservadora en los procesos litisiacos. *Ibid.*, 388-392. — **Pousson** (A.) Traitement chirurgical des calculs in rein. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 157; 473, 3 pl. — **Pulawski** (A.) [Bright's disease; double Edebohl's operation; symptoms of Basedow's disease at the end of life.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 234-239. — **Reynard**. Un cas de rein mobile à crises douloureuses; pyélographie au collargol. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 769-771. — **Serrallach** (N.) Un cas d'anuria calculosa resolt per la nefrolitotomia d'urgència. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 577-579. — **Siter** (E. H.) Results of experiments on kidneys with special reference to decapsulation and

establishment of collateral circulation. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 702-706. — **Stone** (I. S.) Hypernephroma of the kidney; report of three cases. *Ibid.*, 665-667. — **Vogel** (R.) Beiträge zur Nierenchirurgie. 2 Fälle von Nierencyste. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1912, xxxix, 1540-1544.

Surgery of the Prostate.

Freyer (P. J.) One thousand cases of total enucleation of the prostate for radical cure of enlargement of that organ. *Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis.*, St. Louis, 1912, xvi, 627-629. — **Fuller** (E.) Cancer of the prostate. *N. Y. State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 674-679. — **Gauthier** (C.) Prostatectomie; gros lobe moyen; jeune âge relatif. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 698. — **Marcuse** (M.) Ueber Atonie der Prostata. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1818-1822. — **Marion** (G.) Existe-t-il un prostatisme vésical, des prostatiques sans prostate? *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 497-516. — **Murphy** (J. J.) Prostatectomy, with report of cases. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912, ii, 421-425. — **Thompson** (C. M.) Prostatectomy. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 440. — **White** (J. M.) Simple perineal enucleation of the prostate gland. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1231. — **Wilms**. Die Erfolge der nach meiner Methode ausgeführten perinealen Prostatektomien mit seitlichem Schnitt. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2548-2550.

Surgery of the Urethra.

Bierbaum (Johannes). Ueber das primäre Karzinom der männlichen Urethra. Leipzig, 1912, E. Lehmann. 23 p. 8°. *

Ashhurst (A. P. C.) Excision of urethra, with end-to-end suture. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 70. — **Britneff** (A. V.) [Urethral calculi.] *Khirurg. Arch. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 368-382. — **Eastman** (J. R.) A method of continuous dilatation of extensive urethral stricture. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2064. — **Lenahan** (W.) A report of a case of congenital double urethra. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1912, viii, 598. — **Ott**. Au sujet d'un cas de rupture totale de l'urèthre (portion membraneuse) sans fracture du pubis et sans contusion périnéale. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 508.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

Blanc Fortacin (Jos.) *Traumatologia*. Madrid, 1912. 673 p. 8°.

Festner (Friedrich Albert Hans). Beitrag zur isolierten, subkutanen Ruptur der Trachea. Leipzig, 1912, E. Lehmann. 41 p. 8°. *

Koch (Carl). Die Rolle des Trauma bei der Entstehung der Leber-, Nieren- und Pan-

kreaserkrankungen. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 64 p. 8°. *

Marcus (Jack). Zur Kasuistik der Pfählungsverletzungen (sog. Aufspießung). Leipzig, 1912, E. Lehmann. 26 p. 8°. *

Riebel (Paul Gustav Anton). Nervöse Nachkrankheiten des Mülheimer Eisenbahnunglücks am 30. März 1910. Berl., 1912, S. Karger. 38 p. 8°. *

Schencke (Hermann). Ueber Magenrupturen durch innere Einwirkung. Leipzig, 1912, A. Edelmann. 20 p. 8°. *

Stimson (Lewis Atterbury). A practical treatise on fractures and dislocations. 7. ed. N. Y. & Phila., 1912, Lea & Febiger. 930 p. 39 pl. roy. 8°.

Wigodsky (Leiba). Ueber Milzverletzungen. Berl., 1912, H. Blanke. 46 p. 8°. *

Alyavdin (P.) [Two cases of death from electric shock.] *Vestnik. obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 537. — **Birnbacker** (R.) Ruptur der Symphyse. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1835. — **Clarke** (J. J.) A note on injuries at or near the ankle. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 484; 512. — **Dörken** (F.) Die Anwendung von Spiritus-Glyzerin zu feuchten Verbänden als Ersatz der essigsäuren Spiritus- und Essigsäure-Tonerde-Therapie. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1912, xxvi, 711-721. — **E.** (D. B.) Erythema following paraffin injection. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1812. — **Frontgous**. Deux observations de rupture de la rate. *Ann. d. hyg. et de méd.*, Par., 1912, xv, 614-617. — **Grøndahl**. [A case of scalping.] *Kristiania kirurgiske for.*, 1912, 16-19. — **Haudek** (M.) Ein radiologisch diagnostizierter Fall von traumatischer Zwerchfellhernie. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1705-1707. — **Hustin** (A.) Coup de couteau dans la nuque; fistule du canal céphalo-rachidien. *Clinique. Brux.*, 1912, xxvi, 713-715. — **Jellinek** (S.) The dangers of electricity from the clinical, forensic, and hygienic points of view. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1452. — **Kelly** (J. A.) The treatment of lacerated and incised wounds of the extremities. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 102-111. — **Kolchin** (P. F.) [Dislocation of the left first metatarsal bone with fracture of the heads of the second, third and fourth metatarsal bones.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxi, 221. — **Knox** (R.) & **Salmond** (W. A.) Analysis of injuries to the bones at the wrist, based on the radiographic examination of 214 cases. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1213. — **Lee** (B. J.) Rupture of the brachial artery and musculo-spiral nerve, without fracture of the humerus. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 945. — **Lewin** (L.) Ein Verfahren für die künstliche Atmung bei Scheintoten und Asphyktischen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2564-

2567. — **Lieber** (M.) Die Verbrennungen und ihre Behandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 61-101. — **Macht** (D. I.) Fatal hemorrhage from a small branch of the vena saphena parva. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1795. — **Miller** (M. B.) Evisceration through stab wound in abdomen. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 92. — **Stab wound of chest.** *Ibid.*, 94. — **Nogier** (T.) La protection inefficace en radiologie; ses dangers. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xx, 396. — **Ostryakoff** (A. P.) [Injuries of the brachial plexus in stab wounds of the subclavian region.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 194-214. — **Paschkis** (H.) Gewerbliche Hautverätzungen. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 2887. — **Pedersen** (V. C.) A case of burn of the urethra with lunar caustic followed by a complete cast of the urethra. Med. Pharm. Critic, N. Y., 1912, xv, 424. — **Pozzo** (A.) Di un peculiare tipo di traumi con lesioni contuse e di punta; contributo allo studio degli impalamenti accidentali. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1549-1570. — **Proskurin** (V. Ye.) [Fatal electric-current injuries from portable incandescent lamps.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 995-998. — **Regaud** (C.), **Nogier** (T.) & **Lacassagne** (H.) Sur les effets redoutables des irradiations étendues de l'abdomen et sur les lésions du tube digestif déterminées par les rayons de Röntgen. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 321-334. — **Renault.** Accidents causés par les buffes en Annam. Caducée, Par., 1912, xii, 271. — **Rocco** (A.) Herida incisa de las meninges de la región lumbro-sacra, seguida de pérdida continua de liquido céfalo-raquídeo. Curación completa mediante la posición ventral con elevación de la pelvis. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 553. — **Romano** (A.) La franklinizzazione, la arsonvalizzazione e la hertzizzazione in radiologia medica ed in rapporto alla profilassi degli accidenti del raggi X. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 913-926. — **Royster** (H. A.) Wright's solution in infected wounds. Internat. J. Surg., N. Y., 1912, xxv, 343. — **Schönberg** (S.) Bronchialrupturen bei Thoraxkompression. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2218-2221. — **Sherman** (G. H.) Prophylactic immunizing in accidental injuries. Med. Times, N. Y., 1912, xl, 355. — **Shibkoff** (A. I.) [Traumatism of the heart without penetrating the pericardium.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 171-195. — **Sievers.** Ueber Muffplastik bei Fingerverletzungen. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2316. — **Sommerfeldt** (T.) [A case of death caused by a low strained alternating current.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 545-548. — **Tomasselli** (G.) Sopra due casi di lesioni da impalamento accidentale. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, pt. 1, 432-440. — **Vaccari** (A.) Le così dette ferite da scoppio. Ann. di med. nav., Roma, 1912, xviii, 144-170. — **Vakar** (A. V.) [Roentgenoscopy in burns of the stomach.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi,

961-964. — **Wachholz** (L.) [Diagnosis of death from violent suffocation.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 231. — **Wilson** (L. B.) Fatal post-operative embolism. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 809-817, 2 tab. — **Wimmer.** Traumatische Läsionen af Halsmarven. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1215-1217. — **Yankovshi** (I. I.) [Shall wounds be tamponed with dry or soft gauze?] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 547-556.

Foreign Bodies.

Aspisoff (N. M.) [Removal of a foreign body from the left bronchus by Killian's method of bronchoscopy.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 74-77. — **Bailey** (C. H.) A case of foreign body in the heart. Proc. N. York. Path. Soc., 1912, xii, 149. — **Jauquet.** Extraction d'un corps étranger de la bronche gauche. Presse méd. belge, Brux., 1912, lxiv, 827-832. — **Lothrop** (H. A.) Migration of foreign bodies in tissues. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 933, 1 pl. — **Oeconomus** (S. N.) Volumineux corps étranger de l'œsophage évacué par les selles. Montpel. méd., 1912, xxxv, 341-343. — **Pietro** (T.) Contributo allo studio della patologia della Libia; mignatte in laringe e nel rinofaringe. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lx, 668-679. — **Sokoloff** (V. D.) [Two cases of removal of foreign bodies from the respiratory organs.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 453-457. — **Voyachek** (V.) [New cases of foreign bodies in the respiratory organs and œsophagus.] *Ibid.*, 231-239.

Dislocations.

Jordanski (J. B.) Ein Fall von spontaner Luxation des Hüftgelenkes nach einer Polyarthritis rheumatica acuta. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 34 p. 8°. *

Malkwitz (Hugo August Bernhard). Ueber Totalluxationen der Halswirbelsäule ohne Erscheinungen von Seiten des Rückenmarks. [Leipz.] Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 20 p. roy. 8°. *

Sassos (Nikolaus). Ein Beitrag zur Luxatio femoris centralis. Berl., 1912, H. Blanke. 22 p. 8°. *

Bérard & Sigaux. Luxation de la colonne cervicale. Lyon méd., 1912, cxix, 644. — **Bosch Arana** (G.) Las resecciones del sodo en las luxaciones antiguas. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 693-725. — **Carson** (N. B.) Backward dislocation of femur with eversion. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 1066-1068. — **Corson** (E. R.) Mediotarsal subluxation as shown by the X-ray. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 883-885, 1 pl. — **Ferrara** (P.) Contributo allo studio della lussazione della spalla, complicata a frattura dell'estremità superiore dell'omero stesso. Gazz. in-

ternaz. di med., Napoli, 1912, xv, 875-878. — **Haughton** (W. S.) A recent case of Lorenz's operation, demonstrating by X-rays the development of the acetabulum. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1374. — **Hazlehurst** (F.) Subluxation of the major cornu of the hyoid bone (dysphagia valsalviana). Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 344-347. — **Mukhadze** (G. M.) [Arborescent lipoma of the tendon sheaths.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 126-130. — **Pauwels** (F.) Ein Beitrag zur Therapie der habituellen Patellarluxationen. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1912, vi, 394-396. — **Rixford** (E.) Contribution to the etiology of congenital dislocation of the hip. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 854-866, 6 pl. — **Soares** (J. C.) Um caso de dupla luxação congenita da rotula. Med. contemp., Lisb., 1912, xxx, 345-349. — **Taylor** (W. T.) Fracture-dislocation of the shoulder. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 191-193. — **Vignard**. Réduction d'une luxation congénitale unilatérale gauche à 12 ans. Lyon méd., 1912, cxix, 774.

Fractures.

Ginsburg (Adele). Beitrag zur operativen Behandlung der Schädelbasisfrakturen. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kümmel. 51 p. 8°. *

Kaplanaki (Berko). Zur statistischen Würdigung der Resultate der Knochenbruchbehandlung. Königsberg i. Pr., 1912, R. Gruel. 35 p. 8°. *

Maas (Hermann). Ueber Sesambein-Frakturen. Berl., 1912, E. Ebering. 19 p. 1 pl. 8°. *

Reinsholm (V.) Om fractura cruris simplex med særlig henblik paa behandelingen og følgerne. Kjøbenhavn, 1912. 290 p. 8°.

Schulze (Johannes Paul). Fünf Fälle von nicht komplizierten Epiphysenlösungen am unteren Femurende. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 31 p. 7 pl. 8°. *

Uhlemann (Hermann Alfred). Ueber Oberkieferfrakturen. Leipz., 1912, E. Lehmann. 28 p. 8°. *

Analysis of cases treated by Mons. A. Lambotte, of Antwerp. Investigated at Antwerp. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1532. — **Artom** (G.) Su un caso di frattura del collo del femore con abnorme spostamento dei frammenti in individuo affetto da paraparesi spastica. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 789-793. — **Ascher** (F.) Ueber die mit dem Osteoklasten behandelten, schlecht geheilten Frakturen der Grazer chirurgischen Klinik, 1903-12. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxix, 555-585. — **Ashhurst** (A. P. C.) & John (R. L.) The treat-

ment of fractures of the forearm, with notes of the end results of 52 cases treated without operation. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 1-20. — **Bard** (L.) Fractures de la pelvis. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 825-830. — **Bardenhauer** & Grässner. The treatment of fractures with extension bandages and the results obtained thereby. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1537-1541. — **Batut**. Deux cas de cerclage de la rotule. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 489-494. — **Bendell** (J. L.) Bone plating in irreducible fracture of the clavicle. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 867, 1 pl. — **Bérard**. Ancienne fracture du scaphoïde par écrasement, avec fragments libres dans l'interligne articulaire carpien; troubles moteurs considérables du poignet, résection du scaphoïde; guérison. Lyon méd., 1912, cxix, 481. — **British Medical Association**; Report of the Committee on treatment of simple fractures. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1505; 1541. — **Bull** (P.) Fractura tuberositatis tibiae. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1025-1038. — **Campbell** (W. A.) Fracture of the carpal scaphoid bone associated with median nerve involvement. Lancet, Lond., 1912, ii, 1296. — **van Campen** (J.) Fractura colli femoris. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1580-1582. — **Carimati** (G.) Frattura dell'epistroteo senza sintomi midollari. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 861-865, 1 pl. — **Cole** (H. P.) Foreign bodies in the open operation for fractures. South. M. J., Nashville, 1912, v, 752-755. — **Davis** (G. G.) Disjunction of upper epiphysis of ulna. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xv, 33-35. — **Decker** (C.) Zur Behandlung der Radiusfraktur mit der Schedeschen Schiene. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1663. — **Della Valle** (L.) Osteosintesi metallica per frattura sottotrocanterica. Liguria med., Genova, 1912, v, 201-203. — **Demoulin**. Sur les fractures marginales postérieures du tibia. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, xxxviii, 1184-1198. — **Desmarest** (E.) Sur le traitement du décollement traumatique de l'épiphyse inférieure du fémur en particulier par la suture à l'aide de plaques et de vis. Rev. de chir., Par., 1912, xlv, 517-545. — **Dimon** (J. N.) Fracture of the styloid process of ulna, with report of a case. Internat. J. Surg., N. Y., 1912, xxv, 344. — **Driesalma** (J. H.) Aangeboren pseudarthrose van het sleutelbeen en den arm. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1512. — **Elliott** (G. R.) & Sachs (E.) Observations on fracture of the odontoid process of the axis with intermittent pressure paralysis. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 876-882, 8 pl. — **Estes** (W. L.) Report of the commission on end results of fractures of the femur. Penn. M. J., Athens, 1912, xvi, 210-216. — **Gibbon** (J. H.) Indications for and against the operative treatment of simple fractures. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 177-191. — **Goebel** (W.) Ueber die perkutorische Diagnose von Schädelbrüchen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912,

- xxxviii, 1981. — **Grant** (W. W.) The immediate treatment of railway fractures. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 106-108. — **Gross** (F.) Pseudarthrose secondaire dans un cal vicieux de fracture de l'avant-bras. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1912, xlv, 582-584. — **Groves** (E. W. H.) Some clinical and experimental observations on the operative treatment of fractures; with especial reference to the use of intra-medullary pegs. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1102-1105. — **Hoffmann** (E.) Die Behandlung von Unterkieferfrakturen und die Beurteilung der Zahn- und Kieferverletzungen in der Unfallheilkunde. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 369-371. — **Isaac** (C. L.) A case of Bennett's fracture. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1387. — **Jacoulet** (F.) La fracture de Bennett (fracture oblique de la base du premier métacarpien). *Paris méd.*, 1911-12, 492. — **Jones** (R.) Presidential address on the present position of treatment of fractures. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1589-1594, 4 pl. — —. On certain methods of treating fractures of the femur. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1912, ii, 385-394. — **Kirchenberger** (A.) Ein Behelf zur Behandlung mehrfacher Mittelfussknochenbrüche an einem Fusse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 586-588. — **Kirmisson**. Les décollements épiphysaires; décollement de l'épiphyse inférieure du tibia avec fracture du péroné (fausse fracture de Dupuytren). *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1912, xxiii, 345-348. — —. Les traumatismes osseux chez l'enfant; fractures sous-périostées et fractures incomplètes; fracture du cubitus avec luxation de la tête du radius. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 729-731. — **König** (S.) Ueber Absprengungsfrakturen am vorderen und hinteren Abschnitt des distalen Endes der Tibia mit Berücksichtigung der Rissfrakturen. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 656-680. — **Labourdette** & **Tissier**. Fracture claviculaire méconnue chez un nouveau-né. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 725-727. — **Lambotte** (A.) The operative treatment of fractures; précis of technique. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1530, 1 pl. — **Lane** (W. A.) Method of procedure in operations in simple fractures. *Ibid.*, 1532, 1 pl. — **Lucas-Championnière** (J.) Treatment of fractures by massage and mobilisation, synopsis of the method. *Ibid.*, 1533. — **MacLaurin** (C.) Fracture dislocation of the ensiform. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 404. — **Magnus** (G.) Zur Nagelexension. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 1057-1066. — **Manson** (F. M.) Fractures and injuries about the elbow-joint. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 101-106. — **Müller** (G. P.) Fracture of the sesamoid bones. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 168-172. — **Mulley** (K.) Ueber Frakturen des Radiusköpfchens. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 538-554. — **Palmerlee** (G. H.) The operative treatment of fractures. *J. Mich. M. Soc.*, Detroit, 1912, xi, 778-782. — **Pegger** (H.) Zur Diagnose der isolierten Abrissfraktur des Trochanter minor. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 138-149. — **Proctor** (J. P.) Treatment of fracture of the humerus by modified Buck's extension. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1912, xxv, 344-346. — **Reid** (D. McK.) Fracture of four ribs in sequence due to tubercular disease. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1912, lviii, 636, 1 pl. — **Rocher**. Décollement traumatique de l'épiphyse radiale supérieure. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 721. — **Ross** (G. C.) Compound comminuted fracture of the forearm. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 90. — **Ross** (G. C.) & **Stewart** (S. F.) A study of sprain fracture. *Ibid.*, 140-161. — **Russell** (J. I.) Traumatic separation of the lower epiphysis of the femur. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 869-875, 5 pl. — **von Saar** (G.) Zur Kenntnis der Abschälungsfraktur des Capitulum humeri. (*Fractura capituli humeri partialis*). *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 519-537. — **Salomon** (D.) Ueber Frakturen am oberen Ende der Tibia. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, xcix, 983-982. — **Savarlaud**. Les fractures de l'humérus chez l'enfant. *Méd. inf.*, Par., 1912, ix, 217-226. — **Schrecker**. On the technique of the extension treatment. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1541. — **Shambaugh** (G. E.) The specialist in medicine. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1088-1090. — **Skilern** (P. G.) & **Pancoast** (H. K.) Fracture of the floor of the acetabulum. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 162-167. — **Sokoloff** (N. V.) [Bruised torn wound of the leg with infraction of the periosteum of the fibula.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 159. — **Steinmann** (F.) Nail extension for fractures. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1534-1537. — **Strauss** (F.) Die Grundsätze in der Behandlung der Knochenbrüche. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1912, lxxxii, 693-696. — **Torfs** (A.) Le rôle de l'articulation sacro-lombaire dans le traitement des fractures de la cuisse. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxix, 123-127, 3 pl. — **Truesdell** (E. D.) Observations upon some birth fractures of the humerus. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. Y., 1912-13, viii, 199-202, 2 pl. — **Walker** (J. B.) Operative treatment of fractures. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 847-853, 5 pl. — **Walton** (A. J.) The operative treatment of fractures. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1140-1143. — **Williger**. Zwei eigenartige Fälle von Unterkieferbruch. *Cor.-Bl. f. Zahnärzte*, Berl., 1912, xli, 348-355. — **Willis** (L. E.) Treatment of fractures in luetic subjects. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 114. — **Wood** (A.) A safety screw driver and screws for Lane plates. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 1079.

Gunshot Wounds.

- Rüder** (Fritz Rudolf). Ueber die Schussverletzung der Lunge. *Borna-Leipzig*, 1912, R. Noske. 34 p. 8°. *

- Alexander** (M. J.) Report of a case of penetrating gun-shot wound of the chest. *Mississippi M. Month.*, Vicksburg, 1912, xvii, 131-133.—**Béclère** (H.) Radiogrammes d'une balle de revolver intracrânienne. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1912, iv, 271.—**Cormio** (R.) Due ferite di arma da fuoco all' epigastrio. *Riv. ospedal.*, Roma, 1912, ii, 883-886.—**Finzi** (O.) Nota clinica sulle ferite toraco-addominali. (Colpo di revolver, perforazione della pleura, del diaframma, lacerazione della milza, duplice perforazione dello stomaco lacerazione dell' ala sinistra del fegato, intervento, complicazioni varie, guarigione.) *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1103-1107.—**Garcia** (E. R.) Expansive bullets. Their use in modern warfare should be condemned. *Mil. Surgeon*, Wash., 1912, xxxi, 510-516.—**Geimanovich** (Z.) [Gun-shot wounds of the abdomen.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 352-393.—**Griffith** (F.) Local treatment of two pistol-shot cases using hot water applications. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xcvi, 900.—**Humaris** (J.) Zur Kasuistik der Schrotschussverletzungen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1574.—**Johansson** (S.) & Fröderström (H.) [A case of shot wound in the head.] *Tidsskr. i mil. Hälsov.*, Stockholm, 1912, xxxvii, 1-35.—**Minervini** (R.) Ferite di armi da fuoco osservate sui nostri in Cirenaica. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1912, lxvi, 55-61.—**Norgaard** (A. V. S.) Et Tilfælde af Vulnus sclopetar abdominis. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 718-721.—**Robić** (H.) Streifschuss des Herzens ohne Verletzung des Herzbeutels. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxi, 493-498.—**Schmidt** (G.) Zur Frage der infizierten Schrotschussverletzungen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1911.—**Tanturri** (D.) Proiettile nella regione antromastoidea estratto dopo sei anni; intervento a scopo acustico; guarigione. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1912, lxvi, 9-14.—**Thornburgh** (R. M.) Multiple gunshot wounds of intestine without perforation of lumen. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 886, 3 pl.—**Thornely** (W. H.) Bullet wound of the lower end of the femur: death from hæmorrhage from the popliteal artery nine days later. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 399.

TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

- Arleninoff** (Gregor.) Ueber Radiumtherapie bei bösartigen Geschwülsten. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 55 p. 8°. *
- Engel** (Hermann.) Chemotherapeutische Versuche mit Adrenalin und ähnlich konstituierten Stoffen bei tumorkranken Tieren. *Berl.*, 1912, L. Schumacher. 36 p. 8°. *
- Kirchner** (Wolfgang Ferdinand Friedrich.) Ueber die Nabelgeschwülste. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 45 p. 8°. *
- Mühlmann** (August Karl Erich). Zur Kasuistik der Lipome. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 32 p. 8°. *
- Steinberg** (Jakob). Ueber Desmoide der Bauchdecken an der Hand eines Falles. *München*, 1912. 23 p. 8°. *
- Thévenin** (André). Contribution à l'étude des kystes épithélio-lymphoïdes du cou. *Bordeaux*, 1912, Barthélemy & Clèdes. 74 p. 8°. *
- Vogelweid** (Victor Albert Hippolyt). Ein Fall von pararenaler Geschwulstbildung und über retroperitoneale Tumoren. *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 31 p. 8°. *
- Weihe** (Friedrich August). Ueber angeborenen partiellen Riesenwuchs. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *
- Bayon** (H.) Epithelial proliferation induced by the injection of gas-woks tar. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1579.—**Bezzola** (C.) Sulla produzione sperimentale e sulla istogenesi di alcune neoformazioni infiammatorie a cellule giganti. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 442-447.—**Brandligt**. Les tumeurs inflammatoires. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 143.—**Centanni** (E.) Sulle blastine. III. Ulteriori ricerche sulla influenza dei principii del ricambio aromatico sopra l'accrescimento dei tumori sperimentali. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 381-389.—**Clarke** (H. J.) A case with comments; illustrating the extreme malignancy of chondro-sarcoma. *Practitioner*, Lond., 1912, lxxxix, 869, 1 pl.—**Daela** (F.) Zur Behandlung der inoperablen bösartigen Geschwülste. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1417-1419. — [The value of selenium injections in inoperable neoplasms.] *Geneesk. Tidschr. v. Belgie*, 1912, iii, 373-377, 1 pl.—**Dibbelt** (W.) Ueber die Blutgefässe der Tumoren. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. u. Bakteriolog.* . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912, viii, 114-128, 2 pl.—**Dmochowski** (Z.) [On the origin of tumors.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 2; 42; 83.—**Durante** (G.) De l'inflammation subaigue et des pseudo-sarcomes inflammatoires. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 873-876.—**Eve** (Sir F.) Remarks on the treatment of sarcoma of the long bones. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1355-1357.—**Fox** (H.) Observations upon neoplasms in wild animals in the Philadelphia zoological gardens. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 217-231.—**Freund** (E.) & Kaminer (G.) Ueber die Beziehungen zwischen Tumorzellen und Blutserum. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlv, 470-482.—**Gussio** (S.) Trasmisione neoplastica atipica e difese dell' ospite. *Tumori*, Roma, 1912, ii, 32-73.—**Harbitz** (F.) Tuberöse Hirnsklerose, gleichzeitig mit Nierengeschwülsten (Myxo-Lipo-Sarkomen) und einer Hautkrankheit (Adenoma sebaceum).

Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1912, xxiii, 868-875. — **Hausman** (F. O.) [Post-peritoneal gummous tumor, regularly located by the aid of topographical, deep, gliding palpation.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 582-585. — **Heimanovich** (Z. I.) [On the "embryonic path" in mammals, in connection with the part taken by primary sexual cells in the origin of tumors in man.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiii, 306-320. — **Hertz** (R.) [Granulomatosis maligna.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 339; 364. — **Hohn** (E.) Ueber den reinen partiellen Riesenwuchs. *Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xvi, 19-31. — **Hornowski** (J.) [Chromaffin system and malignant tumors.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 352-354. — **Izar** (G.) Azione del solfo colloidale sul sarcoma del ratto. *Tumori*, Roma, 1912, ii, 219-222, 6 pl. *Also, transl.*: *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 238-244. — **Jacob** (F. H.) Case of extensive fibro-angioma treated by radium. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1581. — **Lambert** (R. A.) Demonstration of the greater susceptibility to heat of sarcoma cells as compared with actively proliferating connective-tissue cells. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2147. — **Lindenschatt** (J.) Ueber Serodiagnostik der Geschwülste mittels Komplementablenkungsreaktion nach von Dungern. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2175. — **Lubarsch**. Die Bedeutung des Traumas für Entstehung und Wachstum krankhafter Gewächse. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1651-1654. — *Also*. Geschwülste und Unfall. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1912, xix, 259-265. — **Monjardino** (J.) Lymphangioma kystico do pescoco. *Med. contemp.*, Lisb., 1912, xxx, 185-187. — **Moullin** (C. M.) The Bradshaw lecture on the biology of tumours. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1594-1599. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1567-1571. — **Nassetti** (F.) Esperienze con filtrati di tumori trapiantabili. *Tumori*, Roma, 1912, ii, 207-218. — **Odier** (R.) Streptocoque sensibilisé et sarcome. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 859. — **Okuneff** (V. N.) [Schmidt's antimeristem and its use in a case of sarcoma.] *Yezhemfies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 209-225. — **Poggiolini** (A.) Voluminoso tumore del collo di difficile diagnosi. *Med. ital.*, Napoli, 1912, x, 509-514. — **Rotgans** (J.) Lipoma subpalmaris manus. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1265. — **Rous** (P.), **Murphy** (J. B.) & **Tytler** (W. H.) A filterable agent the cause of a second chicken tumor, an osteochondrosarcoma. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1793. — **Rosenblat** (Y. M.) [Röntgen ray treatment of sarcomata.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 285. — **Sanfelice** (F.) Sull' azione dei sieri citolitici sui tumori maligni. *Ann. di oncol. speriment.*, Torino, 1912, i, 185-194. — *Also*. Etiologia e cura dei tumori maligni. *Ibid.*, 7-171, 17 pl. — **Turner** (D. F. D.) Notes on the treatment of a case of lymphosarcoma

by radium. *Edinb. M. J.*, 1912, n. s., ix, 536. — **Ustimovich** (K. N.) [Beneficent action of thiocyanine in a case of sarcoma.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 479. — **Van Duyse**. Considérations sur les classifications et la nomenclature des tumeurs. *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1912, n. s., iii, 325-367. — **Walker** (H. D.) The production of malignant tumors from the parasites of the earthworm. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 1167. — **Williams** (B. G. R.) An opinion as to the present value of the sero-diagnosis of visceral, malignant neoplasms, and a plea for a universal technic. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1912, v, 362-367. — **Wood** (A. C.) Congenital sacrococcygeal tumor. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 97.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Korner (W. K. H.) Therapie der Phlegmonen. *Berl.* [1912], E. Ebering, 38 p. 8°. *

Lindner (Rudolf Oskar). Ueber die Genickbeule und ihre Behandlung. [Leipz.] *Dresd.*, 1912, V. Protze, 38 p. 8°. *

Cocco (L.) Contributo alla cura degli accessi con gli antifermenti. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1281-1285. — **Deeks** (W. E.) Gastric and duodenal ulcers; a suggestion as to etiology and treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1101-1104. — **Ely** (L. W.) A simple operation for the relief of the deformity in certain cases of Volkmann's paralysis. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 201-204. — **Glants** (N. A.) [Case of extreme idiosyncrasy to iodiform in the treatment of soft ulcer.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 206. — **Kelly** (J. L.) Furunculosis and the rational treatment. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912, lxxv, 425-429. — **Lindboe** (E. F.) Contractura manus antibrachii ischæmica. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1586-1595. — **Meyer** (A.) Ueber die Behandlung des Ulcus cruris mit rotem Glühlicht. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1912, i, 303-305. — **Perez** (G.) Osservazioni cliniche e batteriologiche sui processi infiammatori acuti suppurativi. *Clin. chir.*, Milano, 1912, xx, 1829-1837. — **Richardson** (G. H.) The use of tinctura iodi in the treatment of blistered and abraded feet. *Mil. Surgeon*, Wash., 1912, xxxi, 565. — **Schlesinger** (E.) Zur Differentialdiagnose des Ulcus penetrans im Röntgenbilde. *Veröffentl. d. Hufeland. Gefellsch. in Berl.*, 1912, 2. Teil, 51-54. — **Schüle**. Zur Behandlung der Furunkulose. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2458. — **Sequeira** (J. H.) Rodent ulcer of the back in a boy of twelve. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1912, xxiv, 391, 1 pl. — **Thiemann** (H.) Streptokokkenphlegmone des Unterschenkels. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 533-537. — **Toussaint** (H.) Phlegmon du membre supérieur, suite d'injection hypodermique de pétrole. *Soc. de*

méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 529. — **Volkovich** (V. M.) [Bismuth paste in fistulæ, drainage openings, and cavities healing with difficulty.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 342; 357.

GYNAECOLOGY.

Büsselberg (Ella geb. Köhler). Beitrag zur Belastungstherapie in der Gynäkologie. Berl., 1912, E. Ebering. 50 p. 8°. *

Döderlein (Albert Sigmund Gustav) & **Krönig** (Bernhard). Operative Gynäkologie. 3. Aufl. Leipz., 1912, G. Thieme. 276 p. 14 pl. roy. 4°.

Held (Carola Selma). Ueber einen Fall von primärem Appendixcarcinom mit secundärem Ovarialcarcinom. Leipz., 1912, E. Lehmann. 37 p. 8°. *

Maciejewska (Marie). Menstruatio præcox. Berl., 1912, E. Ebering. 26 p. 8°. *

Minervini (L.) Biologia della mestruazione. Napoli, 1912. 186 p. 8°.

Niepelt (Alfred). Die Tuberkulose der weiblichen Genitalien im Kindesalter; kasuistische Beiträge. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 48 p. 8°. *

Rice (Mary Cushman). Electricity in gynecology; the practical uses of electricity in diseases of women. 2. ed. Chicago, 1912, L. T. Laing & Co. 159 p. 8°.

Thomas, *Brabantinus* or *Cantimpratensis*. Die Gynaekologie des Thomas von Brabant. Ausgewählte Kapitel aus Buch I De naturis rerum, beendet um 1240. Zum ersten Male hrsg. von Christ. Ferchel. München, 1912, C. Kuhn. 88 p. 21 pl. roy. 4°.

Unger (Harry). Syllabus of gynecology. Brooklyn, 1912, W. Haedrich & Sons. 83 p. 8°.

Warstat (Ernst Gerhard). Ueber seltene Kombinationen von Carcinomen an den weiblichen Sexualorganen. [Königsb.] Berl., 1912, L. Schumacher. 20 p. 8°. *

Alkins (W. H. B.) Radium in gynaecological conditions. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 567. — **Bernardeau** (M.) Un cas d'hypertrichose physiologique lombosacrée chez une femme. Province méd., Par., 1912, xxiii, 367-369. — **Bonnier** (P.) Les centres gonostatiques chez la femme. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 251-254. — **Bretschneider** (R.) Beitrag zur kongenitalen Dys- topie der Niere, Beckenniere. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcvi, 315-322. — **Bumm** (E.) Ueber Vermeidung der Operations-Peritonitis. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, Ergänzungsft., 127-132. — **Caulk** (J. R.) Ureter stricture, pyonephrosis.

Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1912, vi, 448. — **Ceni** (C.) Il cerebello e la funzione ovarica. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1912, xxxviii, 213-290, 4 pl. — **Cook** (L.) A developmental defect. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 435. — **Costa** (U. G.) Contributo clinico allo studio dell'ernia annessiale. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1128-1134. — **Cullen** (T. S.) Umbilical tumors containing uterine mucosa or remnants of Mueller's duct. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 475-500, 9 pl. — **Cunnington** (C. W.) Uterine bougie introducer. Lancet, Lond., 1912, ii, 1307. — **Cuthbertson** (W.) Displaced and movable kidney in women: Its symptomatology, diagnosis and treatment. Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis., St. Louis, 1912, xvi, 582-586. — **Dick** (G. F.) & **Curtis** (A. H.) Concerning the function of the corpus luteum and some allied problems. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 588-593. — **Dickinson** (R. L.) & **Truslow** (W.) Averages in attitude and trunk development in women and their relation to pain. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2128-2132. — **Driessen** (L. F.) Baarmoederslijmvlies. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1593-1595. — **Eisner** (H.) Gynäkologie und Röntgen-Therapie. Berl. Klinik, 1912, Heft cxciii, 1-21. — **Esch** (P.) Ueber die Kolpohysterotomia. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1912, n. F., No. 673 (Gynäk. No. 248), 583-600, 1 pl. — **Fothergill** (W. E.) A note on some developmental errors of puberty. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1120-1122. — **Fränkel** (M.) Röntgentechnik bei der gynäkologischen Behandlung. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 177-180. [Discussion], 191; 197. — **Furniss** (H. D.) Some types of ureteral obstruction in women. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2051-2056. — **Gauss** (C. J.) Weitere Fortschritte auf dem Gebiete der gynäkologischen Radiotherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 132-137. — **Grosse** (G.) & **Barthélemy** (M.) La stérilisation aux vapeurs de formol en gynécologie et en obstétrique. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, 308-314. — **Hammond** (F. A. L.) Prolapse of female urethra in a young child. Lancet, Lond., 1912, ii, 1584. — **Hellendall** (H.) & **Fromme** (W.) Der Handschuhsaft. Klinische und bakteriologische Beiträge zur peritonealen Wundinfektion. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1601-1611. — **Henkel**. Zwei Fälle künstlicher Scheidenbildung aus dem Dünndarm. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2210. — **Hoehne** (O.) Ueber Peritonealschutz. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 769-777. — **Hörrmann** (A.) Die Notwendigkeit der prophylaktischen Appendektomie bei gynäkologischen Operationen, zugleich ein Beitrag zur Frage der sogenannten Appendix karzinome. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2503-2506. — **Hofbauer** (J.) Ueber plastischen Ersatz der Vagina. *Ibid.*, 2506-2508. — **Huffman** (O. V.) A malformation of the Fallopian tube. Surg., Gynec. &

- Obst., Chicago, 1912, xv, 680. — **Jones** (H. M.) A pathological digest. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 601-604. — **Kehrer** (F. A.) Chirurgie der Sterilität. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2501. — **Krönig**. Die Röntgentherapie in ihrer Bedeutung für die Gynaekologie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 6. — **Kuntzsch**. Erwiderung zum Problem des Vakuumschmelmes. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1467. — **Lamers** (A. I. M.) Noviform in der Gynäkologie. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1834. — **Lawson** (H. W.) Aneurysm of the uterine artery. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 732-737. — **Lecène** (P.) Prophylaxie de l'infection péritonéale opératoire en gynécologie. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 513; 609. — **Liepmann** (W.) Die peritoneale Wundbehandlung und die Dreitupferprobe. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1912, vi, 777-780. — **McCown** (P. E.) Some results obtained from vaccines and sera in infections of the urethra and adnexa. Indianapolis M. J., 1912, xv, 473-476. — **Markoff** (N.) [New model of a gynecological chair.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 503, 2 pl. — **Marro** (A.) Dilatazione cistica terminale dell' uretere destro prolapsata oltre le grandi labbra. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 197-214. — **Meyer** (L.) Inledning til Diskussion om den peritoneale Saaer-behandling, specielt med Henblik paa gynaekologiske Operationer. Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn, 1912, lxxiv, 1592-1598. — **Natvig** (H.) Appendicit med komplikationer samt appendicit i forhold til gynaekologiske lidelser. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 852-877. — **Nikolski** (A. M.) [Clinical importance of double ureters.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 495-498, 1 pl. — **Nitze** (O.) Eine neue zweckmässige Tamponbehandlung mit "Tampol Roche." Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2126. — **Noble** (G. H.) Additional cases of nephro-ureterectomy and removal of large suppurating kidneys. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 463-474, 2 pl. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 753-756. — **Norris** (C. C.) Sterility in the female without marked gross pathology; and the report of thirty-five cases. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 706-714. — **Ott** (I.) & **Scott** (J. C.) The action of the internal secretions upon the milk secretion. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1912, 3. s., xxviii, 761-763. — **Palmer** (C. D.) Some plastic vaginal operations. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 218-222, 2 pl. — **Peretti** (J.) Gynäkologie und Psychiatrie. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1857-1862. — **Pietkiewicz** (M.) [Constitutional defects in the urinary apparatus in women.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 151-177. — **Polak** (J. O.) A further study of the end-results of the conserved ovary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2138-2140. — **Pouliot** (L.) La bactériothérapie lactique en obstétrique et gynécologie. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, 257-264. — **Runge**. Röntgentherapie in der Gynäkologie. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 181-185. [Discussion], 191; 197. — **Sabail**. Du rôle des eaux de Saint-Sauveur dans la cure de la stérilité. Gynécologie, Par., 1912, xvi, 389; 459. — **Salvador** (J.) Los quistes hidáticos de la pelvis en la mujer. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 449-458. — **Saniter**. Durch Metreurynter abgerissene Portio. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 196. — **Schlimpert** (H.) Ueber den Wert der Bauchhöhlenschirurgie. *Ibid.*, 61-92. — **Smith** (R. R.) Description of the enteroptotic woman. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 918. Also: N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1233. — **Stone** (I. S.) The interposition operation for prolapse of the ureters. "Kolpohysterorrhaphia." Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 722-728. — **Streissler** (E.) Die operative Behandlung der Douglas-Abscesse. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 741-773. — **Teleky** (Dora). Organotherapie in der Gynäkologie. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 2953-2961. — **Todyo**. Ueber ein junges pathologisches menschliches Ei. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcviii, 391-409. — **Umfrage** über das Fröhaufstehen nach Operationen und Geburten. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1499; 1547; 1584; 1628; 1669; 1709. — **Vas** (J.) Dystopie der inneren Genitalien bei Mädchen im frühen Kindesalter. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 568-572. — **Vineberg** (H. N.) The end-results with various operative procedures for procidentia and extensive cystoceles prior and subsequent to the menopause. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 709-722. — **Wanner** (R.) Zur Behandlung der klimakterischen und präklimakterischen Blutungen und Hypersekretionen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 301-307. — **Werder** (X. O.) The president's address. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 909-920. — **Weil** (L.) Schilddrüsenpräparate gegen Sterilität? München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2283.
- DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.**
- Hertle** (J.) Polypenbildung am Orificium urethrae der weiblichen Harnblase bei Cystitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 150-154, 1 pl.
- DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.**
- Reuter** (Bernhard Wolfgang). Ueber Paget-krebs der Mamma. Leipz., 1912, E. Lehmann. 62 p. 8°. *
- Schrader** (Ernst Oskar Heinrich). Ueber das Sarkom der Mamma. Berl., 1912, H. Blanke. 34 p. 8°. *
- Baur** (J.) Corpuscle de Pacini et cancer du sein. Bull. et mém. Soc. anat. de Par.,

1912, lxxxvii, 333. — **Brown** (J. S.) Operative treatment for cancer of the breast; a discussion of its present status, based upon one hundred and thirty-seven cases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 949-952. — **Gallouen & Noël**. Un cas de mastite cancéreuse traité par le sélénol. Clinique, Par., 1912, vii, 653. — **Hewson** (A.) Multiple diffused metastases following breast carcinoma. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 76. — **Kaarsberg**. Hypertrophie mammae. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1228. — **Nohl**. Zur Aetiologie und Therapie der Mastitis puerperalis. Med. Klin., Berl., 1912, lviii, 1862-1864. — **Oliver** (J.) Secretory activity in the mammary glands independently of pregnancy. Edinb. M. J., 1912, ix, 530-532. — **Porter** (M. F.) Potential cancer of the breast. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1004-1012. — **Primrose** (A.) Breast tumors, with special reference to carcinoma. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 100-115. — **Rudneff** (N. M.) [Closure of defects after operation for cancer of the breast.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 695-698. — **Ruggi** (G.) Asportazione completa dello sterno a cura di un trapianto carcinomatoso successivo ad amputazione mammaria. Mem. r. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna, 1912, s. 6, viii, 181-189. — **Schumann** (E. A.) A study of carcinoma mastitoides. Tr. Phila. Acad. Surg., Phila., 1912, xiv, 80-88. — **Strong** (R. A.) Mastitis from a pediatric standpoint. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxx, 360-372.

DISEASES OF THE UTERUS.

Thomas (Marcel). De la métrite hémorragique chez les vierges; à l'époque de la puberté. Bordeaux, 1912, L. Delbert & Cie. 47 p. 8°. *

Atabekoff (D. N.) K ektazii ven endometriya. J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 499-502. — **Preisman** (A. Y.) [Intra-uterine injections in chronic diseases of the uterus; Grammatikati's method.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk., 1912, v, 277-279.

Diseases of the Cervix Uteri.

Desplas (B.) La tuberculose du col utérin. Arch. mens. d'obst. et de gynec., Par., 1912, i, 205-224. — **Faure** (J. L.) Sur le traitement chirurgical du cancer du col de l'utérus. *Ibid.*, 149-161. — **Flohil** (M.) De therapie van het operabele carcinoma colli uteri. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 492-506. — **Rabinovitz** (M.) Myoma of the cervix uteri. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 668-680. — **Schopf** (J.) Beitrag zur Behandlung der follikulären Erosionen und Ektropien des Orificium und Cervix uteri. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1912, xlviii, 380.

Displacements of the Uterus.

Höfer (Reinhold). Dauerresultate von Prolapsoperationen mit Dammplastik nach Küstner. München, 1912, Kastner & Callwey. 34 p. 8°. *

Hölder (Helene Pauline). Zur Klinik der Retroflexio uteri mobilis auf Grund der Nachuntersuchung von 142 nach der Alexander-Adamsschen Methode operierten Frauen. Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 131 p. 8°. *

Marcus (Paul). Ueber die Aetiologie der Prolapse und ihre Dauerheilung durch die Interpositio uteri vesico-vaginalis. [Heidelb.] München, 1912, R. Müller & Steinicke. 41 pl. 8°. *

Baldwin (L. G.) The cure of prolapse of the uterus and bladder by plastic operation. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 952-955. — **Bertoloni** (G.) Endoperitoneale Verkürzung der runden Bänder nach den Methoden von Webster-Franke, Menge-Stolz, Alfieri, unter besonderer Berücksichtigung der letzteren und der nachträglichen Schwangerschaften. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1912, vi, 780-790. — **Carstens** (J. H.) Uterine prolapse. J. Mich. M. Soc., Detroit, 1912, xi, 767. — **Hirst** (B. C.) An operation for prolapsus uteri without disturbances of anatomical relations and without the necessity for abdominal section. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. Wash., D. C., 1912, xxiv, 72-80, 3 pl. — **Impallomeni** (G.) Modificazione all'ordinario processo di raccorciamento dei legamenti rotondi per via inguinale nelle retrodeviazioni uterine; fissazione di essi al margine superiore del corpo dei due pubi. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 769-771. — **Rogoff** (M. P.) [Uterine ventrofixation as a complication of subsequent labor.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 621-623. — **Schürmann** (E.) Eine neue vaginale Fixationsmethode bei Retroflexio uteri. Frauenarzt, Leipzig, 1912, xxvii, 482-486. — **Vargasova** (Varvara G.) [Operative treatment of complete uterine prolapse.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 705-714.

Excision of the Uterus.

Barr (R. A.) Hysterectomy. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 110-120. — **Basy** (L.) & **Chambard** (E.) Indications et résultats de l'hystérectomie par décollation antérieure. Rev. de gynec. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 193-224. — **Hartmann**. Uterus supravaginalt amputeret paa Grund af Blødning fra en Polypstilk. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1591. — **Liscano** (P.) Histerectomia total y subtotal. Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 670-674. — **de Rouville**. De l'évidence systématique du moignon cervical dans

l'hystérectomie subtotale. Rev. prat. d'obst. et de gynec., Par., 1912, 301-303.

Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

Kretzschmar (Walter [Gustav]). Heilungserfolge bei Totalexstirpation von Uteruscarcinomen. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 20 p. 8°. *

Schöpp (Philipp). Ueber Myomenuklation. [Heidelb.] Berl., 1912, S. Karger. 24 p. 8°. *

Barbouth (J.) Étude clinique et histologique sur la nécrobiose aseptique des fibromyomes de l'utérus. Rev. de chir., Par., 1912, xlv, 571-582. — **Bottaro** (O. L.) Cirurgia conservadora en los fibromas del útero. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 869-878. — **Bumm** (E.) Zur Kenntnis der Wirkung der Röntgenstrahlen auf das Uteruskarzinom. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1569-1571. — **Chéron** (H.) & Bouchacourt (L.) De l'association de la radiumthérapie à la radiothérapie, dans le traitement des fibromes utérins. Bull. Soc. d. obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 741-753. — **Cullen** (T. S.) Carcinoma of the uterus. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1285. — **D'Antona** (O.) Mionfibroma dell' utero. Studium, Napoli, 1912, v, 266-268. — **Deane** (F.) A case of rapidly growing fibroids. Lancet, Lond., 1912, ii, 1362. — **Frankl** (O.) Ein Vorschlag zur Förderung der Frühoperation bei Gebärmutterkrebs. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1897-1901. — **Lastaria** (F.) Per la lotta contro il cancro. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1912, xv, 220-224. — **Löwit** (A.) Beitrag zu den Myomen und primären Sarkomen des Magens. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1792. — **Mackenrodt**. Zur Frage der konservativen Myombehandlung. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 186; 197. — **McMurtry** (L. S.) Clinical notes on gall-stones, pyloric stenosis and uterine fibromata. Louisville Month. J., 1912, xix, 193-201. — **Mériel** (E.) Corps fibreux énucléé d'un fibrome utérin et devenu libre dans la cavité pelvienne. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 814. — **Nemenoff** (M. I.) [Röntgen ray treatment of fibromyomata and of uterine haemorrhage.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 546; 580. — **Percy** (J. F.) Cancer of the uterus; technique of a rational method of treatment. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1912, xxxiv, 473-479. — **Pujol y Brull** (A.) Cás clinic d'operació de Wertheim ab presentació de pessa patológica. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 587. — **Radomski** (A. A.) [Giant intraligamentous fibromyomata. Laparotomy by Abrazhanoff.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 324. — **Schlang** (J.) [Intraperitoneal fibroma of the round ligament of the uterus.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 343-345. — **Vanverts**

(J.) Coexistence d'une tuberculose de la trompe et d'un épithélioma de l'utérus. Rev. mens. de gynec., d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 571-575. — **Webb** (C. H. S.) A note on the bacteriology of the uterine cavity in fibromyomatous disease. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 459.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Winkelman (Fritz). Beitrag zur Kasuistik des Vulva-Carcinoms. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 32 p. 8°. *

Fournier (F.) Atresie cicatricielle du vagin; accouchement à terme par les voies naturelles; rupture élevée de la paroi postéro-latérale du vagin. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 806-814, 1 pl. — **Herzberg**. Ueber die Behandlung des Pruritus vulvae mit Pittylen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1870. — **Kiesselbach** (F.) Ueber Papillome der Vagina. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 404-417. — **Lehle**. Hämatom der Vulva. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2394. — **Rosengreen** (P.) Et Tilfælde af Hæmatokolpos. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1317. — **Nassauer** (M.) Die Pulverbehandlung beim Ausfluss aus der Scheide. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1872. — **Patel** (M.) Traitement de la tuberculose génitale chez la femme. Rev. de gynec. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 147-172. — **Rhodes** (W. L.) The treatment of pruritus vulvae. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1128. — **Taussig** (F. J.) The prognosis of cancer of the vulva. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 1052-1055.

Disorders of Menstruation.

Rosenstrauss (Siegfried). Menstruation und innere Krankheiten. Berl., 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *

Brush (A. C.) Convulsive seizures associated with postmenstrual gastro-intestinal disorders. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1777-1780. — **Carstens** (J. H.) The use of the stem pessary for amenorrhœa and dysmenorrhœa: stenosis and ulcer on labia; rubber gloves: laceration of the cervix and perineum. Internat. Clin., Phila., 1912, 22, s., iv, 223-231. — **Hofstätter** (R.) Zur Behandlung der Amenorrhœe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1536. — **Hollos** (J.) L'origine tuberculeuse des troubles menstruels. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1711-1713. — **Roux**. Une arme peu connue contre la dysménorrhée des jeunes filles et troubles de la ménopause. Écho méd. de Cévennes, Nîmes, 1912, xliii, 176. — **Siccardi** (P. D.) Intorno all'influenza del periodo catameniale sulla morfologia del sangue nella clorotica mestruante ed amenorroica. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, pt. 1., 378; 415. — **Smith** (R. P.), Macalister (C. J.) & Grimsdale (T. B.) The psychoses of climacteric. Brit. M. J.,

Lond., 1912, ii, 1378-1386. — **Weil (E.)** Les ménorragies de la puberté. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 553-569.

Genito-urinary Fistulæ.

Stamer (Max Josef). Operative Behandlung der Rektovaginalfisteln mit besonderer Berücksichtigung der Methode mittels Herabziehens des Rectums. Berl., 1912, E. Ebering. 39 p. 8°. *

Pollosson. Cure d'une fistule vésico-vaginale chez une femme de 80 ans. Lyon méd., 1912, cxix, 654-657. — **Tedenat & Delmas (J.)** Sur les fistules vésico-vaginales. Province méd., Par., 1912, xxiii, 457-462.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

von Bubnoff (Peter). Primäres Tubencarcinom, kasuistischer Beitrag. München-1912, R. Müller & Steinicke. 45 p. 8°. *

Arnold (L.) Adult human ovaries with follicles containing several oöcytes. Anat. Record, Phila., 1912, vi, 413-422. — **Auvray.** Un cas de torsion spontanée de la trompe et de l'ovaire normaux. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 727-731. — **Bender (X.)** Sur un cas de kyste de l'ovaire prævia traité avec succès par la ponction vaginale. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 97-100. — **Czarkowski (J.)** [Surgical treatment of tubal abscesses complicated with intestinal and vesical fistulæ, or with intestinal stricture.] Przegl. lek. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 178-190. — **Davidson (H. S.)** Transplantation of the ovary in the human being. Record of three cases. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 441-449. — **Griffith (W. S. A.), Martin (C.), Haultain (F. W. N.)** [et al.] Discussion on the results of treatment of inflammatory disease of the uterine appendages. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1106-1113. — **Gushee (E. S.)** Report of a case of ovarian dermoid cyst in a girl of thirteen. Bull. Lying-in Hosp., N. Y., 1912-13, viii, 222-225. — **Karakoz (K. S.)** [Primary cancer of the Fallopian tubes.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 471-474. — **Lamoureux.** Les péritonites diffuses par rupture de pyosalpinx. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1005-1028. — **Markoe (J. W.)** Calcereous degeneration of the corpus luteum, with report of a case. Bull. Lying-in Hosp., N. Y., 1912-13, viii, 207-213. — **Martin (A. C.)** The application of conservative surgery to ovarian dermoids. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1595-1597. — **Mériel (E.)** Épithélioma des deux ovaires et cancer gastrique méconnu. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 815-817. — **Épithélioma consécutif à une hystérectomie vaginale.** Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 315-319. — **Robertson (J. A.)**

Bilateral fibromatosis of ovaries, with ossification of ovarian fibroma. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1597. — **Thomson (G. I.)** [Method of covering the stumps, after abdominal removal of the ovaries and tubes, with round ligament, while simultaneously fixing the uterus.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 333, 1 pl. — **Töpfer (H.)** Ueber die Behandlung der entzündlichen Adnexerkrankungen mit besonderer Berücksichtigung einer neuen Operationsmethode. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 1708-1710. — **Vance (A. M.)** Ovarian cyst with twisted pedicle; report of case. Louisville Month. J., 1912, xix, 201-204. — **Vanverts (J.)** Kystes de l'ovaire ou du parovaire et grossesse; trois observations. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 839-841. — **Violet (H.)** Tuberculose hypertrophique de la trompe avec kyste tuberculeux inflammatoire. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 576-579. — **Wilson (T.)** On gelatinous glandular cysts of the ovary, and the so-called pseudomyxoma of the peritoneum. Birmingham. M. Rev., 1912, lxxii, 209-223.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

Battle & Co. Obstetrical charts in colors. St. Louis & N. Y. [1912], Battle & Co. 10 pl. obl. fol.

Baum (Paul). Die praktische Geburtshilfe. Wiederholungsbuch für Hebammen und Einführung in das neue preussische Hebammenlehrbuch. 6. Aufl. Berl., 1912, E. Staude. 131 p. 8°.

Edgar (James Clifton). The practice of obstetrics, designed for the use of students and practitioners of medicine. 4. ed. Phila., 1912, P. Blakiston's Son & Co. 1084 p. 5 pl. 4°.

Ellingwood (Finley). Uncomplicated pregnancy and labor, presenting a simple scientific method of treatment of the disorders of the pregnant term, for their cure, etc. Chicago [1912], Ellingwood Therapeutics. 160 p. 8°.

Fehling (Hermann). Die operative Geburtshilfe der Praxis und Klinik. 2. Aufl. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 233 p. 8°.

Hirst (Barton Cooke). A text-book of obstetrics. 7. ed. Phila. & Lond., 1912, W. B. Saunders Co. 1013 p. pl. 8°.

Kecker (Gotthard). Wehenmittel in alter und neuer Zeit, mit besonderer Berücksichtigung des Hypophysen-Extraktes. Berl., 1912, H. Blanke. 34 p. 8°. *

León (Nicolás). Cefalometria fetal; notas de antropometria obstétrica. México, 1912, N. de Arqueologia. 31 p. 3 ch. 12°.

- Recasens Girol** (Sebastian). *Tratado de obstetricia*. 2. ed. 2. v. Barcelona [1912], Salvat y Ca. 1072 p. 4°.
- Toffin** (Henri). Contribution à l'étude des anomalies de la dilatation du col utérin au cours de l'accouchement à terme; après rupture prématurée ou précoce des membranes. Par., 1912, Jouve & Cie. 73 p. 8°. *
- Williams** (John Whitridge). *Obstetrics; a text-book for students and practitioners*. 3. ed. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 1007 p. 16 pl. roy. 8°.
- Zikel** (Heinz). Die Verhinderung der Empfängnis vom medizinischen und sozialen Standpunkt. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 56 p. 8°.
- Ahlfeld** (F.) Hand von der Gebärmutter. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1385-1388. — **Bar** (P.) Traitement chirurgical des hémorragies de la grossesse de l'accouchement et de la délivrance. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, i, 162-176. Also: Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 754-769. — **Beijers** (P.) Pituitrine in de verloskunde. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 512. — **Bluhm** (Agnes). Zur Frage nach der generativen Tüchtigkeit der deutschen Frauen und der rassenhygienischen Bedeutung der ärztlichen Geburtshilfe. Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol., Leipz. u. Berl., 1912, ix, 330-346. — **Boerma** (N. J. A. F.) Eenige ervaringen opgedaan met het gebruik van pituitrine in de verloskunde. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 507-511. — **Bosse** (B.) El sueño crepuscular (Daemmerschlaf) ó la narcosis mixta de escopolamina-morfina en el parto. Crón. méd. mexicana, México, 1912, xv, 118; 142; 175; 197; 240; 254. — **Brown** (A. R.) Beliefs concerning child-birth in some Australian tribes. Man, Lond., 1912, xii, 180-182. — **Chiré** (J. L.) La glande mammaire; les phases qu'elle présente au cours de son évolution et de leur déterminisme d'après les recherches de Bouin et Ancel. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, i, 184-204. — **Delmas** (P.) La responsabilité opératoire avant l'intervention. [Embryotomie.] Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 553-564. — **Elstein**. Für die endliche Reform des Hebammenwesens. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1274-1277. — **Ferré**. Tableau des hémorragies utérines de la grossesse, de l'accouchement et de la délivrance, observées à la Maternité de Pau de 1893 à 1912. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 796-802. — **Hagens** (G. J.) *Obstetrics in general practice*. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1762-1764. — **Heilbronn** (S.) Zur Wirkung des Hypophysenextraktes in der Gebu c. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2279-2281. — **Hirsch** (J.) Ueber die Anwendung der Hypophysenextrakte in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 790-795. — **van der Hoeven** (P. C. T.) Ileus während der Schwangerschaft und im Puerperium. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1534-1536. — **Keim** (G.) De la responsabilité de l'accoucheur en cas de phlébite. Clinique, Par., 1912, vii, 689-692. — **Knoke** (A.) Ein kasuistischer Beitrag zur Frage der endogenen Infektion. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1537-1539. — **La Torre** (F.) La fascia "La Torre" nella menstruazione emorragica e nel secondamento artificiale. Clin. ostet., Roma, 1912, xix, 457-460. — **Lequex** (P.) Incidents survenus à la suite de l'emploi de l'extrait d'hypophyse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 710-712. — **Lescohier** (A. W.) & **Closson** (O. E.) Pituitary extract in obstetrics and gynecology. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1912, 650-657. — **Mafueco Villapadierna** (E.) El feto a término en España. An. de la Acad. de obst. [etc.], Madrid, 1912, v, 297-333. — **Mombach** (G.) Pituitrin; a new therapeutic agent in obstetrics. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 620-623. — **Noyes** (Clara D.) Training of midwives in relation to the prevention of infant mortality. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1051-1059. — **O'Connor** (J. W.) Pyelonephritis of pregnancy and the puerperium; with a report of cases. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 652-658, 1 pl. — **Pestalozza** (G. D.) L'estratto ipofisario in ostetricia. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 741-745. — **Pohlman** (A. G.) On the causes of birth. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 359-363. — **Pouillot & Vayssières**. Quelques essais de provocation de l'accouchement par les injections d'extraits de lobe postérieur d'hypophyse. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, 289-300. — **Roemer** (R.) Pituit glandol in der geburtshilflichen Poliklinik. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2046. — **Rouvier & Laffont**. Les Mauresques à la Maternité d'Alger. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 787-790. — **Schwarz** (H.) Simple rules for the effective teaching and safe practice of obstetrics. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 185.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

See, also, Embryology.

- Baumbach** (Karl). Cervixrisse bei Uterus bicornis bei künstlichem Abort und bei Geburten. Berl. [1912], E. Ebering. 28 p. 8°. *
- Graefe** (Karl). Ueber Pyelitis gravidarum. Heidelb., 1912, J. Hörning. 30 p. 1 ch. 8°. *
- Martin** (Leopold Gustav). Operative Behandlung und Schwangerschaftsunterbrechung wegen Tuberkulose. Berl., 1912, H. Blanke. 41 p. 8°. *

- Meumann** (Johannes Richard). Chorea gravidarum. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 52 p. 8°. *
- Slemons** (Josiah Morris). The prospective mother; a handbook for women during pregnancy. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 356 p. 8°.
- Abderhalden** (E.) Die Serodiagnostik der Schwangerschaft. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2160-2163. — Weiterer Beitrag zur Diagnose der Schwangerschaft mittels der optischen Methode und dem Dialysierverfahren. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 1939; 2172. — **Audebert** (J.) Epilepsie und Schwangerschaft. Künstlicher Abort. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1912, vi, 663-669. — **Bacon** (C. S.) Pulmonary tuberculosis as an obstetric complication. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2197-2202. — **Benedict** (A. L.) The relation of pregnancy to certain conditions of the digestive organs. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1051-1054. — **Bouquet** (P.) Changements de forme de l'utérus grávide. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 731-741. — **Carstens** (J. H.) Pregnancy simulating extra-uterine fetation or pus tube. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1023-1028. — **Davis** (R. H.) Some observations on the diagnosis and treatment of syphilis in pregnancy. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 958-963. — **Evans** (D. J.) High blood-pressure in the toxemias of pregnancy. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 649. — **Flower** (M. A.) Intestinal obstruction and volvulus complicating pregnancy; a plea for radical procedure; report of a case, and its significance. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1172. — **Guéniot** (P.) Sérothérapie dans les vomissements incoercibles de la grossesse. Paris méd., 1911-12, 554-557. — **Hedley** (J. P.) The excretion of creatin in pregnancy and the toxæmias of pregnancy. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1117. — **Hilferding-Hönigsberg** (Margaret). Zur Behandlung der Schwangerschaftsbeschwerden. Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 3040-3050. — **Julchiero** (A.) Ueber Meiostagminreaktion und Schwangerschaft. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1699-1701. — **Khitroff** (A.) [Purpura hæmorrhagica in pregnancy.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 292-295. — **Kolde** (W.) Untersuchungen von Hypophysen bei Schwangerschaft und nach Kastration. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcviit, 505-524, 1 pl. — **Koreck**. Thyreoidin bei Hyperemesis gravidarum. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2035. — **Kuzmin** (S. I.) [On abortion; statistics of abortion in the Government of Saratov, with tables.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 511-518. — **Lancaster** (J. S.) Treatment of non-septic abortion. West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 644. — **Le Lorier**. La constante urémique chez la femme enceinte. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 632-635. — **Lo Guercio** (V.) Embarazo y quiste de ovario. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 305-307. — **Maccabruni** (F.) A proposito della presenza di cellule giganti nel sedimento urinario di una donna gravida. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 485-494. — **Meyer** (L.) & Hauch (E.) [Rupture of the foetal dura mater, during pregnancy.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1293-1310. — **Middleton** (A. B.) Important eye symptoms in albuminuria of pregnancy. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 684-686. — **Montanelli**. Rottura spontanea del bulbo dell'aorta in gravidanza al VII mese. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 370-374. — **Pashkevich** (S. K.) [Cancer of the uterus and pregnancy.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 487-494. — **Perazzi** (P.) Sulla scomparsa di varici nelle gravide dopo la morte intrauterina del feto. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 358-364. — **Pirozhkova** (Olga P.) [On abortion; statistics of abortion in the Moscow municipal hospitals and lying-in institutes.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 519-524. — **Reidy** (J.) Treewan (A.) & Smithson (O.) Can the undelivered fetus cry? Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1140. — **Rübsamen** (W.) Ueber Schilddrüsenerkrankungen in der Schwangerschaft. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcviit, 268-296. — **Sondern** (F. E.) & Harvey (T. W.), jr. The phenolsulphonephthalein test for estimating renal function in pregnancy. Bull. Lying-in Hosp., N. Y., 1912-13, viii, 172-175. — **Stewart** (D. H.) The pregnant woman, tuberculosis, and safety. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 897; 1085. — **Stoeckel**. Totalexstirpation des graviden Uterus mens. V. wegen Tuberkulose der Lungen und des Kehlkopfs. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2538. — Totalexstirpation eines instrumentell perforierten Uterus nach kriminellm Abort. *Ibid.*, 2539. — **Tuszkai** (O.) Heart disease in pregnancy. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 737-752. — **Vincent** & Ferrari. Remarques sur le traitement des kystes de l'ovaire pendant la grossesse et l'accouchement. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 774-776. — **Williams** (J. W.) Further contributions to our knowledge of the pernicious vomiting of pregnancy. Glasgow M. J., 1912, lxxviii, 401-427. — **Williamson** (H.) A clinical lecture on the significance and treatment of sugar in the urine during pregnancy. Clin. J., Lond., 1912, xli, 97-103. — **Winter** (Helen L.) The relation of prolonged pregnancies to some cerebral lesions and to backward mental states. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1059-1063. — **Zhevakhoff** (S. V.) [Alterations in the heart in pregnancy.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1912, xxvii, 551; 777.

Diseases of the Placenta.

- Jötten** (Karl Wilhelm). Ueber solide Placentartumoren. Berl., 1912, L. Schumacher. 34 p. 1 pl. 8°. *

Frank (R. T.) An experimental study of the placenta under physiological and pathological conditions (ferments: "vital" staining). Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 558-571, 1 pl. — **Johnstone (R. W.)** Chorio-angioma of the placenta. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1113-1115. — **Joynt (M. J.)** Cystic degeneration of the chorion villi with report of a case. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 239-241. — **Marcora (F.)** Intorno a un caso di chorion-epitelioma maligno nell'uomo. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. chir., 441-453. — **Schmorl (G.)** Zur Geschichte der Plazentarzellenembolie. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2111. — **Simonds.** Zur Pathologie der Nabelschnur. Verhandl. d. deutsch. path. Gesellsch., Jena, 1912, xv, 190. — **Smythe (F. D.)** Report of case of chorio-epitheliomata, with remarks on the malignant diseases of the body of the uterus. Memphis M. Month., 1912, xxxii, 497-506. — **Timofeyeff (A. I.)** [Benign epithelial growth of the decidua.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, xxvii, 681-698, 1 pl.

Extra-Uterine Pregnancy.

Bandler (S. W.) Some observations on ectopic gestation with report of earliest recorded tubal ovum. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1012-1023. [Discussion], 1025-1028. — **Baschieri-Salvadori (G.)** Contributo clinico e anatomo-patologico allo studio della paralisi bulbare acuta apoplettiforme. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol., Roma, 1912, iii, 143. — **Cobb (F.)** The management of the grave emergency cases of extra-uterine pregnancy, with a study of 137 cases of tubal and interstitial pregnancy at the Massachusetts General Hospital from 1902 to 1910. Ann. Surg., Phila., 1912, lvi, 835-846. — **Czyzowicz (A.)** [Two cases of abdominal pregnancy.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 232-241. — **Edling (L.)** Zur Röntgendiagnose bei Extrauterinschwangerschaft. Zentralbl. f. Gynäk., Leipzig, 1912, xxxvi, 1539. — **Ferrari & Laffout.** Une cause d'erreur de diagnostic dans un cas de grossesse extra-utérine rompue. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 778-782. — **Hénault (L.)** À propos de quatorze cas de grossesse tubaire; étiologie, diagnostic et traitement de la grossesse extra-utérine précoce. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 39; 205; 298; 407. — **Leotta (N.)** Considerazioni sulla diagnosi e sul trattamento chirurgico d'urgenza della rottura del sacco nella gravidanza tubarica destra. Ann. del r. Ist. di clin. chir. di Roma, 1912, iv, 113-128. — **Macfarlane (Catherine).** A case of tubal pregnancy. Woman's M. J., Cincin., 1912, xxii, 257. — **Manecke (P.)** Diagnosis of extra-uterine pregnancy. Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 477-481. [Discussion], 505. — **Mars (A.)** [Frequency and results of operative treatment of extra-uterine pregnancy.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 395-397. — **Miller (A. M.)** A consideration of

extra-uterine pregnancy with reference to etiology. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 681-684. — **Plishtshenko (P. I.)** [Extra-uterine pregnancy and twin pregnancy in heterotropic development of the fetuses.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 282-285. — **Robins (C. R.)** Interstitial ectopic pregnancy. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 511-517, 1 pl. — **Runge (E.)** Die Extrauterin gravidität und ihre Behandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2185. — **Shulman (A.)** The dome-like appearance of the abdomen; a point in differential diagnosis of extra-uterine pregnancy. Arch. Diagn., N. Y., 1912, v, 368-372. — **Thabes (J. A.)** Tubal pregnancy. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1912, xiv, 612-616.

Complicated Labor.

Barchet (Paul). Ueber die vorzeitige Lösung der normal sitzenden Placenta. [Tübingen.] Leipz., 1912, G. Thieme. 24 p. 8°.

Claus (Karl Friedrich Heinrich). Zur Klinik des tiefen Querstandes. (Auf Grund von 50 Fällen.) Berl. [1912], E. Ebering. 22 p. 8°.

Friedrich (Leo). Ueber Uterusruptur nach klassischem Kaiserschnitt. Berl., 1912, H. Blanke. 36 p. 1 tab. 8°.

Grossmann (Max). Beitrag zur Kenntnis der Spontanruptur des Uterus sub partu. Berl., 1912, E. Ebering. 26 p. 8°.

Löwenthal (Lewinthal Jakob). Geburtsstörungen bei antefixiertem Uterus, speziell bei Interpositio uteri. Berl., 1912, E. Ebering. 29 p. 8°.

Meinardus (Karl). Ein Beitrag zur vorzeitigen Placentarlösung bei normalem Sitz infolge von Nierenkrankung. Berl. [1912], E. Ebering. 25 p. 8°.

Obstetrical emergencies, by an experienced obstetrician; written and compiled for "The Medical Council," a monthly journal of medicine. Phila., 1912, Med. Council Co. 61 p. front. 8°.

Reismann (Schlioma). Ausdehnung der kindlichen Harnblase mit gleichzeitigem Ascites als Geburtshindernis. Berl., 1912, H. Blanke. 24 p. 8°.

Schapiro (Baruch). Zwillings- und Mehrlingsgeburten in der Kgl. Charité-Frauenklinik vom 1. Januar 1905 bis 1. Januar 1910. Berl., 1912, E. Ebering. 55 p. 8°.

Schulte im Rodde (Bernhard). Ueber Dammrisse (Zusammenstellung der Dammrisse vom 1 April 1905 bis 1 April 1910). Berl. [1912], H. Blanke. 35 p. 1 tab. 8°.

Wierasz (Anton). Ein Fall von Schädelverletzung bei hoher Zange. [Leipz.] Ostrowo, 1912, St. Rowiński. 28 p. 8°. *

Bennett (C. G.) Spontaneous expulsion of fibroid polypus during labour. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1470. — **Blume** (F.) Notes on injuries of the pelvic floor resulting from childbirth. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 1028-1036. — **Boerma** (N. J. A. F.) Schwangerschaft und Geburt bei Persistenz des Sinus urogenitalis. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2227. — **Bonnet-Laborde** (A.) Accouchement d'une primipare agée atteinte de maladie de Parkinson. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1912, i, 361-364. — **Davis** (E. P.) A method of controlling post-partum hæmorrhage by manual compression of the abdominal aorta; abdominal section for placenta prævia. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 662-665. — **Doléris** (J. A.) Dystocie par corps étranger. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 771. *Also:* *Gynécologie*, Par., 1912, xvi, 449-451. — **Dührssen** (A.) Wie können jährlich 50,000 Kinder in Deutschland gerettet werden? *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2132-2134. — **Edward** (Mary Lee). Dystocia in a case of uterus didelphys. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 728-731. — **Franz** (K.) Ueber inkomplette Uterusruptur. *Veröffentl. d. Hufeland. Gesellschaft in Berl.*, 1912, 2. Teil, 21-23. — **Garpu** (R.) Indications des incisions profondes du col de l'utérus pendant l'accouchement. *Toulouse méd.*, 1912, 2. s., xiv, 281-295. — **Hauch** (E.) & **Meyer** (L.) La pituitrine comme remède ecbolique, spécialement dans le traitement du placenta prævia. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, i, 177-183. — **Ivanoff** (N. Z.) [Peculiarities of labor in monster fetuses.] *J. akush. i jenzk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 715-722. — **Labourdet** & **Tissier**. Torsion funiculaire exagérée chez un fœtus abortif macéré. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 769. — **Minuchin** (N.) Ueber die Ruptur der Symphysis ossium pubis unter der Geburt. *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 689; 709. — **Rouvier** & **Benhamon**. Dystocie par atresie cicatricielle de l'orifice externe du col utérin; accouchement spontané. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 782-785. — **Schwarz** (H.) Mechanism and treatment of placenta prævia. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 974-984. — **Shannon** (D.) Notes on the rupture of the uterus in connection with a case of concealed accidental hæmorrhage. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1115-1117. — **Trapl** (G.) Hypophysenextrakt in der Behandlung der Placenta prævia. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1912, xxxvi, 393-398. — **Traub** (V.) [The breech-presentations in the Amsterdam Maternity from 1902-1911.] *Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec.*, Haarlem, 1912, xxii, 103-119. — **Walker** (J. F.) Rupture of a dermoid cyst during parturition. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1607. — **Weymeersch** & **Keiffer**. Rupture prématurée des membranes à terme, retraction

utérine sur l'enfant en position transversale gauche, absence de travail pendant cinq jours; tentative de dilatation au frommer, hémorragie grave, découverte d'un placenta prævia; opération césarienne heureuse pour la mère et l'enfant. *Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst.*, Brux., 1912-13, xxiii, 88-91. — **Zinke** (G.) Die Behandlung der Placenta prævia. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2218-2220. — **Zweifel** (P.) Die vorzeitige Lösung der regelrecht sitzenden Nachgeburt. (Solutio præmatura placentæ normaliter insertæ.) *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1912, xxxvi, *Ergänzshft.*, 55-68, 3 pl.

Cæsarean Section.

Grönheim (Joseph). Der vaginale Kaiserschnitt nach Dührssen. *Leipz.*, 1912, A. Edelman. 41 p. 8°. *

Rhode (Walther). Kaiserschnitt nach ante-fixierenden Operationen. *Berl.* [1912], E. Ebering. 34 p. 8°. *

Audebert. Note sur le rôle de l'épiploon dans les infections post-césariennes. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 803-806. — **Bekman** (V. G.) [Vaginal Cæsarean section in eclampsia.] *J. akush. i jenzk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 667-680. — **Bell** (J. N.) Cæsarean section; points of interest in a series of seven cases. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 921-925. [Discussion], 963-973. — **Czyzewicz** (A.) [Technique and results of supra-pubic Cæsarean section.] *Przegl. lek. Kraków*, 1912, li, 93; 113; 133; 154; 171. — **Davis** (A. B.) Cæsarean section; technic of the operation by the small median incision above the umbilicus, with a summary of cases. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 925-927. [Discussion], 963-973. — **Acute dilatation of the stomach following Cæsarean section.** *Ibid.*, 948-951. *Also:* *Bull. Lying-in. Hosp.*, N. Y., 1912-13, viii, 194-197. — **Gombert**. Over extraperitoneale keizersnede. *Geneesk. Tijdschr. v. België*, Antw., 1912, iii, 285-295. — **Harrison** (V. W.) Indications for Cæsarean section. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912, xvii, 425-429. — **Hooper** (J. W. D.) Notes on a case of Cæsarean section at term for complete transverse presentation and prolapse of funis in a woman with a justo-minor pelvis. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912, i, 770. — **Judd** (A. M.) Cæsarean section with live child after the death of the mother. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1912, vi, 503. — **Kholmogoroff** (S. S.) [Importance of vaginal Cæsarean section in labor requiring quick termination.] *J. akush. i jenzk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 625; 837. — **Küstner** (O.) Ueber den extraperitonealen Kaiserschnitt. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2321. — **Lyon** (Martha M. B.) Cæsarean section from the point of view of a patient. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2174. — **Mikhailoff** (N. A.) [Cæsarean section in eclampsia.] *J. akush. i*

jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 723-725. — **Moran** (J. F.) The indications for abdominal Cæsarean section in eclampsia: report of four cases. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C.*, 1912, xxiv, 121-136. — **Passeron** (J. L.) Operación de Porro por retracción del anillo de Bandl. *Semana méd., Buenos Aires*, 1912, xix, 2. pt., 262. — **Targett** (J. H.) Our first two Cæsareans. *Guy's Hosp. Gaz., Lond.*, 1912, xxvi, 480. — **Tigert** (H. N.) Indications for abdominal Cæsarean section, with especial reference to competing methods. *South. Pract., Nashville*, 1912, xxxiv, 526-536. — **Ziegler** (C. E.) Acute dilatation of the stomach; report of a case following Cæsarean section. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1912, lxvi, 952-973.

Symphysiotomy and Pubiotomy.

de **Feyter** (F. M. G.) Een en ander uit de geschiedenis der schaambeensnede in Nederland. *Med. Rev., Haarlem*, 1912, xli, 181; 295; 379; 501. — **Potiyenko** (V. V.) [Two cases of hebosteotomy by Tandler's method.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1071-1074.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Aytoun (J. H.) Acute inversion of the uterus. *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1580. — **Butler** (G. H.) Complete inversion of the uterus. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1309. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1584. — **Byers** (Sir J.) Rashes occurring during the puerperium. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1118-1120. — **Findley** (P.) Puerperal thrombophlebitis. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1912, lxvi, 987-995. — **Freund** (H.) Drei Fälle von Tetanus puerperalis. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg.*, 1912, lxxii, 97-104. — **Jolly** (R.) Die Atonia uteri und ihre Behandlung. *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1731-1733. — **Mackwood** (J. C.) A case of scarlatina during the puerperium. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1608. — **Wakulenko** (J.) Ueber die Kreatinin- und Kreatinausscheidung durch den Harn bei Wöchnerinnen. *Arch. f. Gynaek., Berl.*, 1912, xcvi, 474-492.

Puerperal Convulsions.

See, also, Cæsarean Section.

Lamsbach (Maximilian Carl Paul). Die Abhängigkeit der eklamptischen Krämpfe vom Fruchttod. *Borna-Leipzig*, 1912, R. Noske. 42 p. 8°. *

Spitzbarth (Ewald Albert). Kritisch-statistischer Beitrag zur Eklampsie in der Leipziger Universitätsfrauenklinik (52 Fälle aus der Zeit Crédés). *Leipz.*, 1912, E. Lehmann. 59 p. 8°. *

Anteck (S.) & **Zakrzewski** (Z.) [Influence of pituitrin upon the course of puerperal

eclampsia.] *Medycyna i Kron. lek., Warszawa*, 1912, xlvii, 298. — **Ballantyne** (J. W.), **Teacher** (J. H.), **Smyly** (Sir W.) [*et al.*] Discussion on the etiology of eclampsia. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1122-1130. — **Croom** (J. H.) Eclampsia in the Edinburgh Maternity Hospital, with special reference to its seasonal incidence. *Edinb. M. J.*, 1912, n. s., ix, 418-436. — **Dobrowolski** (S.) [Operative dilatation of the uterine cervix in puerperal eclampsia.] *Przegl. lek., Kraków*, 1912, li, 299. — **Ehrenfest** (H.) Anaphylaxis and eclampsia. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1912, vi, 464; 473. — **Harrar** (J. A.) The mammary glands and eclampsia; report of a case treated with oxygen infiltration of the breasts. *Bull. Lying-in Hosp., N. Y.*, 1912-13, viii, 219-222. — **Jordan** (Rose). A case of puerperal eclampsia, commencing with amaurosis, recovery. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1548. — **Laffont**. La grossesse gemellaire facteur d'aggravation de l'éclampsie. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 790-793. — **Lichtenstein**. Aktive oder abwartende Eklampsiebehandlung? *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1912, xxxvi, 1571-1577. — Die abwartende Eklampsiebehandlung (45 eigene und 193 gesammelte Fälle). *Arch. f. Gynaek., Berl.*, 1912, xcvi, 415-473. — **Mohr** (L.) & **Heimann** (W.) Zur Chemie der normalen und Eklampsie-Placenta. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1912, xli, 367-373. — **Persson** (G.) Eclampsia gravidarum und Paresis puerperalis. *Arch. f. Gynaek., Berl.*, 1912, xcvi, 323-346. — **Ribblius** (P.) Pathogenese en therapie der eklampsie. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden*, 1912, i, 128; 213. — **Sherwood** (H. H.) Eclampsia. *Journal-Lancet, Minneap.*, 1912, xxxi, 631-635. — **Townsend** (S. J.) Eclampsia. *Iowa M. J., Des Moines*, 1912-13, 242-247. — **Walcher** (G.), jr. Abspritzen des Kolostrums bei Eklampsie. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1912, xxxvi, 1388-1391. — **Wallace** (A. J.) The suppression of the convulsion in eclampsia. *Lancet, Lond.*, 1912, ii, 1574-1576.

Puerperal Septicæmia.

See, also, Excision of the Uterus.

Blumm (R.) Welche Erfahrungen werden in Bezug auf die Ausrüstung der Hebammen und die Massnahmen zur Vermeidung des Kindbettfiebers gemacht? Sind Aenderungen dergeltenden Vorschriften angezeigt und welche? *Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg*, 1912, lxiii, 426-432. — **Bonnaire** & **Durante** (G.) Une forme rare de septicémie streptococcique post-puerpérale. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par.*, 1912, 304-307. — **Brandt** (K.) [Puerperal fever and fever in childbed.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania*, 1912, 5. R., x, 1441-1458. [Discussion]. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1912, 109-118. — **Cabanès** & **Coste**. Médullopériostite à colibacilles du tibia consécutive à une septicémie puerpérale. *Bull. Soc. d'obst.*

et de gynéc. de Par., 1912, i, 777. — **Jötten** (K. W.) Ueber die Bedeutung der Streptokokkenbefunde im Vaginalsekret Kreisender. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1529-1531. — **Maginaux**. Traitement chirurgical de la pyohémie puerpérale. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 415-421. — **Medalia** (L. S.) & **Walton** (W. J.) Opsonins and vaccines in puerperal sepsis. Surg. Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 699-702. — **Schwab** (M.) Puerperalfieber und häusliche Geburtshilfe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1463-1467.

DERMATOLOGY.

Boettcher (Ernst Emil August Reinhold). Salvarsan bei Lichen ruber, Pemphigus chronicus und Psoriasis. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 25 p. 8°. *

Saboraud (R.) Entretiens dermatologiques à l'École Lailler. Par., 1912. 520 p. 8°.

Bettmann (S.) Ueber die Vererbung von Hautanomalien. Verhandl. d. naturh.-med. Ver. zu Heidelb., 1912, n. F., xi, 301-329. — **Hasen** (H. H.) Acid nitrate of mercury in dermatological surgery. Wash. M. Ann., 1912-13, xi, 246-250. — **Heuser** (H. L.) Vorrichtungen für die Gewinnung fester Kohlensäure zur Behandlung von Erkrankungen der Haut. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2220. — **Hodara** (M.) Einige bewährte Rezeptformeln. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1329. — **Hoffmann** (K. F.) Trichoschisis. Eine bisher nicht beschriebene Haarveränderung. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 34-38. — **Karpeles** (S. R.) Irritation from iodine and mercury on the skin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2254. — **Klingmüller** (V.) Bedeutung der Röntgenbehandlung für die Dermatologie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 10. — **Krankfeld** (D. I.) [Treatment of skin diseases with carbonic acid snow.] Therap. Obozr., Odessa, 1912, v, 181-185. — **Merian** (L. E.) Die Farbenphotographie im Dienste der Dermatologie. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1430-1442. — **Montgomery** (D. W.) The uses of white precipitate in diseases of the skin. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1912, xxxvii, 691-696. — **Oppenheim** (M.) Ein Beitrag zur Behandlung der Pityriasis versicolor, des Erythrasma, der Skabies, der Psoriasis vulgaris und Acne vulgaris. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1912, xxx, 449. — **Pellier**. Sur un nouvelle forme parasitaire des onychomycoses. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 563-565. — **Rygiel** (Stephanie) & **Müller** (E.) Steinkohlenteer in der Dermatologie. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 197-210. — **White** (C. J.) The dry treatment of certain moist dermatoses. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1912, xxx, 705-715.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

Krekeler (Otto Martin). Beiträge zur Statistik der Psoriasis vulgaris. [Leipzig.] Meuselwitz, 1912, Gebr. Böttger. 79 p. 8°. *

Niedermeyer (Carl). Ueber Prurigo und deren Behandlung, besonders mit Pilocarpinum muriaticum. [München], 1912, J. & K. Mayr. 23 p. 8°. *

Wegner (Fritz). Ueber einen Fall von Lichen ruber pemphigoides. Berl., 1912, E. Ebering. 44 p. 8°. *

Bizzozero (E.) Folliculitis und Perifolliculitis ulcerans serpigiosa. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 111-128. — **Boas** (H.) Et Tilfælde af Urticaria pigmentosa. Hosp.-Tid., København, 1912, 5. R., v, 905-917, 3 pl. — **Bonnet** (L. M.) Dermatite polymorphe; éléments imitant le pityriasis rosé de Gilbert. Lyon méd., 1912, cxix, 643. — **Bosellini** (P. L.) Lichen planus o nevrodermite papulolichenoide? Scritti med. in omaggio a A. Murri, Bologna, 1912, 193-202, 1 pl. — **Comby** (J.) La livido chez les enfants. Arch. de méd. d. enf., Par., 1912, xv, 801-825. — **Cunningham** (W. P.) Psoriasis; a neurosis. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1031. — **Darier** (J.) La radio-dermite ulcéreuse et ses lésions histologiques. À propos d'un cas d'ulcère radiothermique récidivant extraordinairement tardif. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 541-562. — **Dick** (G. F.) Ueber ein Cylindrom der Haut. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1912, xxiii, 946-951. — **Dubois-Havenith**. Psoriasis atypique pris pour une éruption spécifique chez un ancien syphilitique. Presse méd. belge, Brux., 1912, lxiv, 851. — **Ehlers** (E. L.) Xeroderma pigmentosum (Kaposi) tardivum. Hosp.-Tid., København, 1912, 5. R., v, 733-736. — **Fordyce** (J. A.) Occupational skin diseases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2043-2048. [Discussion], 2051. — **Gavini** (G.) Intorno a due casi di dermite lineare unilaterale. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, pt. i, 401-414. — **Geber** (H.) Favus bei Neugeborenen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 101-110. — **Haslund** (O.) Xanthoma generalisata. Hosp.-Tid., København, 1912, 5. R., v, 1326-1328. — **Haslund** (P.) Erythema induratum Bazin-Pernioner, ar efter papulonekrotiske Tuberkulider-tidligere Lupus erythematosus. *Ibid.*, 783. — **Irvine** (H. G.) Report of three cases of dermatitis, following the use of benetol. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1912, xiv, 624-626. — **Joachim** (G.) Zur Behandlung der Seborrhöe des Gesichts und der Kopfhaut. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxii, 590. — **Krzyszal-owicz** (F.) [Urticaria papulosa perstans.] Przegl. chorób. skór. i wen., Warszawa, 1912, vi, 89-104, 2 pl. — **Kudish** (V. M.) [Two

cases of ichthyosis hystrix serpentina.] Russk. j. kozhn. i ven. bolfezn., Mosk., 1912, xxiii, 265-269. — **Lefevre** (W. I.) Ionic vaccine therapy in acne. Ohio M. J., Columbus, 1912, viii, 617-620. — **von Leszczyński** (R.) Ueber die Pemphigusbehandlung mit Chinininfusionen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 129-138. — **Lipschütz** (B.) Ueber Protozoenbefunde bei Pemphigus chronicus. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1777-1779. [Discussion], 1811. — **McDonough** (J. E. R.) The pathology of the skin from the eyelids and the nasofacial grooves. Am. J. Dermat. & Genito-Urin. Dis., St. Louis, 1912, xvi, 569-577. — **Macleod** (J. M. H.) Eczematoid ringworm. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 827-833. — **Martino** (G. E.) Scabbia dell'uomo di origine animale. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1453-1455. — **Menzer** (A.) Bakterienfunde bei Psoriasis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2119-2122. — **Mook** (W. H.) Report of four cases of keratosis follicularis (Darier's disease). J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1912, xxx, 722-728. — **Pollitzer** (S.) A recurrent eczematoid affliction of the hands. *Ibid.*, 716-721. — **Rasch** (C.) Impetigo circinata (?). Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 778. — **Lichen ruber forværrde under Arsenikbehandling, Arsenikmelanose.** *Ibid.*, 1358. — **Pityriasis rubra.** *Ibid.*, 1358. — **Raybaud** (A.) Les manifestations cutanées dans les maladies infectieuses exotiques. Marseille méd., 1912, xlix, 649-670. — **Scholtz** (M.) Borderline cases of pityriasis rosea and tinea circinata (ringworm of the body). Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 594-597. — **Sharpe** (H. A.) Primula dermatitis; its occurrence in rural districts. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2148. — **Straton** (C. R.) Dermatitis venenata. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1139. — **Sutton** (G.) A case of ringworm infection in a child taken from a kitten. Vet. J., Lond., 1912, lxxviii, 641. — **Taylor** (G. S. S.) Some practical points in the treatment of eczema. Canada Lancet, Toronto, 1912, xlii, 253-262. — **Whitehouse.** Erythrodermie pityriasiques en plaques disséminées. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1912, xxx, 682. — **Whitfield** (A.) & Hobday (F.) The transmission of sarcoptic mange of the dog to man. Vet. J., Lond., 1912, lxxviii, 642. — **Wile** (U. J.) Report of case; pemphigus vulgaris. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1912, xxxiv, 480.

Diseases of the Scalp.

Mailer (Boruch). Ueber spezifische Reaktion bei Trichophytie. Königsb. i. Pr., 1912, O. Kümmel. 21 p. 1 ch. 8°. *

Bodin (E.) El tratamiento actual de las tiñas del cuero cabelludo. Arch. de ginecop. [etc.], Barcel., 1912, xxv, 92-97. — **Frêche.** Mécanisme de la plique; existe-t-il une plique nerveuse? Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 469-471. — **Stein** (R. O.) Die

spezifische Behandlung der tiefen Trichophytie. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1817-1821. — **Terzaghi** (R.) L'alopecia areata negli ereditarietici. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1912, xxx, 118-120.

Lupus.

Campana (Roberto). Tubercolosi. I: Lupus. Roma, 1912, Fratelli Pallota. 59 p. pl. 4°.

Brinch (T.) [Treatment of lupus vulgaris and lupus erythematosus with absorptive radiant energy.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1912, lxxiv, 1716-1718. — **Hartzell** (M. B.) Lupus erythematosus and Raynaud's disease. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1912, cxliv, 793-798. — **Jungmann** (A.) Prognose und Therapie der Hauttuberkulose. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 17-50. — **Die Lupusheilstättenbewegung und ihre Ziele.** *Ibid.*, 277-285. — **Rasch** (C.) [Lupus erythematosus in a child 9 years old.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1359.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Neustadt (Max). Ueber Cancer en cuirasse mit Blasenbildung und Lokalisation an der Haut des rechten Oberschenkels und des Unterbauches. [Leipz.] Berl., 1912, S. Karger. 26 p. 8°. *

Romanowsky (Tamara). Ueber Sarcomatosis cutis multiplex. Königsb. i. Pr., 1912, R. Gruel. 16 p. 1 pl. 8°. *

Selig (Rudolf). Ueber die Vorstadien der Mycosis fungoides. Heidelb., 1912, J. Hörning. 39 p. 8°. *

Strauss (Botho). Ueber Mycosis fungoides. Leipz., 1912, E. Lehmann. 26 p. 8°. *

Broars (J.) Sarcoide tumoren. Med. Rev., Haarlem, 1912, xii, 528-533. — **Bruner** (E.) Naevus anaemicus. Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 363-368. — **Fontoy-nont** (M.) Un cas de "molluscum pendulum" généralisée observé chez un Malgache à Tananarive. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 567-571. — **Fordyce.** Mycosis fungoides. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1912, xxx, 683. — **Herxheimer** (K.) Heilung eines Falles von Hautsarkomatose durch Thorium X. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2563. — **Jackson.** Unilateral pigmentary naevus. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1912, xxx, 681. — **Leber** (A.) Untersuchungen über das Virus des Molluscum contagiosum. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 58-64. — **Legendre, Joltrain** (E.) & Lévy-Franckel. Xanthome disséminé et généralisé avec chéloïdes secondaires; lipémie et lipoïdémie. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, xxxiv, 539-552. — **Rasch** (C.)

Pseudoleukaemisk hudaffektion (?); tumor veg lumbalis (Naevosarkom ?). Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1281-1285. — **Rosenberger** (F. O.) [Two cases of giant skin fibroma: fibroma molluscum pendulum, Virchow.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxi, 613-617. — **Thomas, Rajat & Berthomier**. Guérison actuelle d'un mycosis fungoïde par les rayons-X. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 456-458. — **Waelach** (P.) Systematisierter ichthyosiformer Naevus. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1912, cxiv, Orig., 237-246.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

Campbell (William Francis) & **Kerr** (Le-grand). The surgical diseases of children. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 711 p. 8°.

Feldman (William Moses). A manual of nursery hygiene. 2. ed. Lond., 1912, Bailière, Tindall & Cox. 182 p. 3 pl. 8°.

MacMurphy (Helen). A little talk about the baby. Toronto, 1912, W. Briggs. 14 p. 12°.

Popitz (Otto). Die Jahre der Geschlechtsreife. Berl., 1912, P. Singer. 23 p. 8°.

Rachford (Benjamin Knox). Diseases of children; a practical treatise on diagnosis and treatment. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 800 p. 1 pl. 8°.

Skalla (Lothar). Ueber Gesundheitspflege der Schüler im Elternhause; über sexuelle Aufklärung. Wien, 1912, C. Gerold's Sohn. 30 p. 8°.

Zikel (Heinz). Wenn ein Baby kommt. Spezial-Ratgeber für alle Frauen. Berl. & Leipz., 1912, Schweizer & Co. 91 p. 8°.

Baum (Marie). Lebensbedingungen und Seelichkeit der Säuglinge im Kreise Grevenbroich. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1912-13, vi, 197; 309. — **Calderon** (F.) Some considerations on pathology of the infant apropos of an autopsy. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 156-160. — **Cooley** (T. B.) Relation of the infant-welfare movement to pediatrics. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2217-2221. — **Crandall** (F. M.) The etiology of convulsions in early life. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1073-1075. Also: Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 803-807. [Discussion], 859-866. — **Dupuy** (R.) Some remarks on backward children. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 558-567. — **Eve** (F. C.) A system of printed anamnesis questions for children outpatients. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1377. — **Gaullieur l'Hardy** (A.) La méthode de

Milne, traitement et prophylaxie de la scarlatine et de la rougeole sans isolement. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 592-594. — **Giedgowd** (W.) [Influence of chronic inflammation of the intestines and congenital syphilis upon the weight of the lungs in children.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 256. — **Grulee** (C. G.) Dietetic treatment of convulsions and allied conditions occurring in infants, with special reference to the rôle played by the inorganic salts. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1078-1083. — **Hecker** (R.) Ueber Einrichtung von Wanderausstellungen der Säuglingsfürsorge. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1912-13, vi, 293-303. — **Ibrahim** (J.) Ueber die Ausbildung von Säuglingskrankenpflegerinnen nach einheitlichen Grundsätzen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2176-2179. — **Künzel** (M.) Anordnung von Brutzellen in Säuglingsheimen. Gesundh.-Ingenieur, München, 1912, xxxv, 833-835. — **Lehmann**. Ueber die Bedeutung, die Gründe und die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit auf dem Lande. Ztschr. f. Säuglingschutz, Berl., 1912, iv, 451-461. — **Löwenfeld** (L.) Ueber die Sexualität im Kindesalter. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh., Berl., 1912, 1-4. — **Lutz** (R.) Die körperliche Entwicklung des Neugeborenen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1577-1581. — **Marois** (R.) Les consultations de nourrissons dans l'Yonne en 1911. Rev. philanthrop., Par., 1911-12, xxxi, 602-611. — **Mayo** (Helen). Some observations on methods for the preservation of infant life in use in Australia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 503-505. — **Mendelssohn** (A.) Ueber das Wärmeregulationsvermögen des Säuglings. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 269-293. — **Nobécourt & Maillet**. La forme somnolente de l'azotémie du nourrisson; son diagnostic avec la méningite tuberculeuse. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 340-350. — **Nobécourt**, Sevestre & Bidot. L'urée dans le liquide céphalo-rachidien des nourrissons en particulier dans quelques cas d'affections gastro-intestinales accompagnées de sclérose. Arch. de méd. d. enf., Par., 1912, xv, 826-841. — **Ostheimer** (M.) The value of the social service department to the children's dispensary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1944-1946. — **von Pirquet** (C.) Die Boxstation der Neuen Wiener Kinderklinik. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 215-226. — **Pritchard** (E.) How Marylebone has reduced its infant mortality. Am. Pract., N. Y., 1912, xlvii, 472-479. — **Schlapp** (M. G.) General remarks on the pathogenesis of convulsions and allied conditions. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1075-1077. — **Trawick** (J. D.) Posture in the adolescent period. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912, x, 812-816. — **Unger** (L.) Beiträge zur Pathologie und Klinik der Neugeborenen. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 312-346. — **Wall** (J. T.) Post-natal causes of infant mortality. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 1063-1071. [Discussion], 1083.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

Flügge (Ernest Johann). Ueberblick über den gegenwärtigen Stand der Frage über die Ursache der Sommersterblichkeit der Säuglinge an Brechdurchfall. Leipz., 1912. A. Edelmann. 35 p. 8°. *

Fulda (Leopold). Von der Stillungsnot und ihren Ursachen. Berlin, 1912, E. Ebering. 40 p. 8°. *

Toeplitz (Fritz). Des Säuglings Ernährung und Pflege. Anleitung für Mütter aller Stände. Bresl., 1912, Preuss & Jünger. 16 p. 12°.

Bährdt (H.) & **Bamberg** (K.) Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. II. Tierversuche über die Wirkung geringer Dosen flüchtiger Fettsäuren auf die Ausscheidung von Stickstoff, Asche und Kalk durch den Darm. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., iv, 534-541. — **Beer** (H.) Ueber Still-schwierigkeiten und deren Behandlung. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1876. — **Cas-tex** (M.) Ueber ein pflanzliches Labferment und seine Anwendung in der Diätetik des Säuglingsalters. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 294-302. — **Chapin** (H. D.) The properties, uses and indications of the various carbohydrates used in infant feeding. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2221-2224. — **Comby** (J.) Rumination chez les enfants. Arch. de méd. d. enf., Par., 1912, xv, 766-770. — **Comroe** (J. H.) A plea for longer intervals in milk feeding. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1966-1971. — **Cotig-nola** (M. E.) Estenosis pilórica en el lactante. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 458-474. — **Cowle** (D. M.) A graphic chart of studying and teaching the principles of infant feeding; with special reference to the importance of the energy line. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1912, iv, 360-377, 8 charts. — **Eaton** (P. J.) Problems of infant feeding illustrated by cases and charts. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 808-818. — **Fischer** (L.) Infant feeding; suggestions for home modification. N. York M. J. [etc.], 1912, xevi, 993-996. — **Friedjung** (J. K.) Die Ernährungsstörungen der Brustkinder und Konstitution. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 261. Also: Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1891. — **Gewin** (J.) Contraindicaties tegen zoogen. Nederl. maandschr. v. verloopk. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 452. — **Greg-ory** (J. W.) Infantile malnutrition; report of a case. Pediatrics, N. Y., 1912, xxiv, 682-689. — **Hanssen**. Ueber die Sommersterblichkeit der Säuglinge. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2539. — **Hutchison** (R.) The dyspepsias of childhood after the period of infancy. [Discussion.] Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1364-1367. — **Jackson** (J. B.) The

relation of convulsions in children to dietary errors. Pediatrics, N. Y., 1912, xxiv, 689-696. — **Ladd** (M.) A short method of calculating percentage modifications. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 819-826. — **Lief-mann**. Der Einfluss der Hitze auf die Sommersterblichkeit der Säuglinge. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 742-746. — **Little** (G. F.) The marantic infant. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 881-886. — **Lützen-berg** (J. C.) Long interval feeding of premature infants. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1912, iv, 391-409. — **Lust** (F.) Ueber den Milchzucker der Frauenmilch. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 236-247. — **Lyashenko**. [Purified sodium chlorate in gastro-intestinal diseases of infants.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 368-371. — **Menai** (E.) Quoziente d'energia del lattante. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1912, xxiii, 604-622. — **Morse** (J. L.) The effect of pasteurization of milk on babies. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 93-100. — **Neff** (F. C.) A series of infants fed on a high percentage albumin milk. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2213-2217. — — Personal observation upon the use of the caloric method of infant feeding. Pediatrics, N. Y., 1912, xxiv, 677-682. — **Rietschel**. Zur Technik des Stillens an der Mutterbrust während den ersten Wochen. Jahresb. d. Gesellsch. f. Nat. u. Heilk. in Dresd., München, 1911-12, 116-118. — **Risel** (H.) & **Schmitz** (F.) Ueber Stillprämien und ihre Erfolge. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912, lix, 43-71. — **Schlöss-mann** (A.) Atrophie und respiratorischer Stoffwechsel. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 227-254. — **Sedgwick** (J. P.) Maternal feeding. Am. J. Obst., N. Y., 1912, lxvi, 857-865. — **Smith** (C. H.) A graphic feeding chart; a method for calculating milk percentages and caloric values. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 827-856. — **Tugendreich**. Kritische Bemerkungen zu der Arbeit von Hillenberg über den Einfluss der natürlichen und künstlichen Ernährung usw. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1912-13, vi, 303-308. — **Uffenheimer**. Das Kas-einflocken der Säuglingsstühle. Verhandl. d. München. Gesellsch. f. Kinderh., Berl., 1912, 6-8. — **Vogt**. Eine neue Organisation für die Behandlung darmkranker Säuglinge. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 230-232.

OPHTHALMOLOGY.

Christel (Peter). Einseitiger angeborener Buphthalmus haemorrhagicus. [Erlangen.] Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 14 p. 1 pl. 8°. *

Horovitz (Isaac). Der Einfluss von Kokain und Homotropin auf Akkommodation und Pupillengrösse. Berl. [1912], E. Ebering., 54 p. 8°. *

- Lempp** (Hans). Weitere Untersuchungen über die Ruhelage des Bulbus. Berl., 1912, H. Blanke. 35 p. 8°. *
- Nodop** (Heinrich). Ueber hereditären Nystagmus. Borna-Leipzig, 1912. 32 p. 8°. *
- Roemer** (Paul). Textbook of ophthalmology in the form of clinical lectures. Transl. by Matthias Lanckton Foster. v. 2. N. Y. [1912], Rebman Co. 276 p. 4°.
- Rothe** (Hellmuth). Ueber Heterochromie. Leipz., 1912, A. Hoffmann. 29 p. 8°. *
- Stransky** (Hugo). Die Anomalien der Skleralspannung. Bd. I. Glaucoma inflammatorium; das Altersauge; die Narben der Sklera; glaucoma simplex. Leipz. u. Wien, 1912, F. Deuticke. 8°.
- Vogel** (Friedrich Edmund). Ueber Augemuskelähmungen bei Herpes zoster ophthalmicus. Leipz., 1912, E. Lehmann. 38 p. 8°. *
- Abney** (Sir W. deW.). Trichromatic theory of colour vision. The measurement of retinal fatigue. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvii, s. A., 415-427. — **Agababow** (A.) Ueber die Nerven in den Augenhäuten. Arch. f. Ophth., Leipz., 1912, lxxxiii, 317-380, 4 pl. — **Attias** (G.) Die Nerven der Hornhaut des Menschen. *Ibid.*, 207-316. — **Bauer** (V.) Zur Kenntnis der Lebensweise von Pecten jacobaeus L. Im besonderen über die Funktion der Augen. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912, xxxiii, 127-150, 1 pl. — **Bechtereff** (V. V.) [Progressive relapsing paralysis of the oculomotor nerve.] J. neuropat. i. psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 353-371. — **Becker** (H.) Ein Fall von Anophthalmus congenitus monolateralis. Jahrb. d. Gesellsch. f. Nat.- u. Heilk. in Dresd., München, 1911-12, 75. — **Behr** (C.) Besteht beim Menschen ein Abfluss aus den Glaskörper in den Sehnerven? Arch. f. Ophth., Leipz., 1912, lxxxiii, 519-524. — **Berry** (G. A.) Habit as exemplified in the functional activity of the eye muscles. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 399-418. — **Bettremieux**. Considérations sur la cécité consécutive à l'anémie aiguë post-hémorragique. Clin. opht., Par., 1912, xviii, 564-572. — **Bruno**. La thiolysina semplice e la thiolysina iodoclorurata. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1912, vii, 193-196. — **Butler** (T. H.) Miners' nystagmus. Ophthalmoscope, Lond., 1912, x, 680-684. — **Casalmatis**. À propos d'un cas de strabisme divergent primitif avec hypermétropie : quelques mots en général sur le strabisme concomitant en Égypte. Clin. opht., Par., 1912, xviii, 517-523. — **Charles** (J. W.) Why physicians should actively fight the Optometry Bill. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 183-187. — **Connor** (R.) Francis Cornelius Donders. Detroit M. J., 1912, xii, 274-277. — **Cosmetatos** (G. F.) Des restes congénitaux du segment antérieur de la tunique vasculaire du cristallin. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 241-257. — **Court** (J.) Miners' nystagmus; a retrospect. Ophthalmoscope, Lond., 1912, x, 684-687. — **Cridland** (B.) Coal miners' nystagmus. *Ibid.*, 699-703. — **Davis** (A. E.) Recurrent retinal hemorrhages occurring in the young, with the report of a case. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 235-256. — **Edridge-Green** (F. W.) Simultaneous colour contrast. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912, p. xix. — **Elworthy** (H. S.) Colour and light in relation to miners' nystagmus. Ophthalmoscope, Lond., 1912, x, 688-696. — **Emery & Bourdier** (F.) Syphilis oculaire et salvarsan. Clinique, Par., 1912, vii, 696. — **Filehne** (W.) Ueber die scheinbare Form des Himmelsgewölbes und die scheinbare Grösse der Gestirne und Sternbilder. Deutsche Rev., Stuttg. & Leipz., 1912, iv, 212. — **von Frisch** (K.) Sind die Fische farbenblind? Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912, xxxiii, 107-126. — **Graef** (C.) Practical points in the diagnosis of some important eye conditions. Arch. Diagn., N. Y., 1912, v, 373-377. — **Greeff** (R.) Ein weiterer Fund historischer alter Brillen. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxii, 206-212. — **Grignolo** (F.) Reazione attuale e pressione osmotica dell'umor acqueo umano in condizioni normali e patologiche. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 675-680. — **Hall** (G. C.) Common diseases of the eye in children from the standpoint of the general practitioner. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912, x, 897-905. — **Hartridge** (H.) The sensation of yellow. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912, p. xxix. — **Hepburn** (M. L.) On methods of examination of ophthalmic cases. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 54-57. — **Hird** (R. B.) A case of nystagmus. Birmingham. M. Rev., 1912, lxxii, 173-182. — **Colobomata of the eye**. Ophth. Rev., Lond., 1912, xxxi, 161, 4 pl.: 225; 321. — **Ipsen** (J.) Et tilfælde af exophthalmus pulsans. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1009-1017. — **Jess** (A.) Angeborene hochgradige innere Okulomotoriuschwäche. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxii, 200-205. — **Johnsson** (J. W. S.) Nogle Bemærkninger i Anledning af "Sta. Claras Ojenpulver." Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1330-1333. — **Lagana** (D.) Sul passaggio della fluoresceina nell'occhio nelle lesioni epatiche sperimentali. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 57-81. — **de Lapersonne** (F.) Clinique ophtalmologique de la Faculté de médecine. Presse méd., Par., 1912, xx, annex, 1112-1115. — **Llewellyn** (T. L.) On miners' nystagmus (neurosis). Ophthalmoscope, Lond., 1912, x, 696-699. — **Magitot** (A.) & **Mawas** (J.) Étude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 179-183. — **Mattirolo** (G.) & **Ganna** (C.) Ricerche fisiopatologiche sulle simpatiche oculo-pupillari, azione dell'adrenalina sull'occhio. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 513-519. —

Mayou (S.) Serum and vaccine therapy in connection with diseases of the eye. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1912, xxi, 669-734. — **Meisling** (A. A.) Om Maculas foveæ. *Hosp.-Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 478. — **Morgenroth** (J.) & **Ginsberg** (S.) Ueber die Wirkung der China-Alkaloide auf die Cornea. I. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2183. — **Mosso** (G.) La sindrome del Parinaud. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 338-360. — **Ohrvall** (H.) [The eye's movement under fixation.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 193; 440. — **Peters** (A.) Sympathische Ophthalmie und Gehörstörungen. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, 1 (2.), 433-439. — **Poulton** (E. B.) The structure of the ciliary and iris muscles in birds. *Nature*, Lond., 1912-13, xc, 71. — **Purtscher** (A.) & **Koller** (E.) Ueber Lymphocytose bei sympathischer Ophthalmie. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1912, lxxxiii, 381-397. — **Reis** (W.) [Scotoma heliocliticum]. *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 404-408. — **Römer** (P.) & **Gebb** (H.) Weiterer Beitrag zur Anaphylaxie mittels Linseneiweisses. *Arch. Ophth.*, Leipz., 1912, lxxxii, 504-508. — **Rohmer**. Auto-sérothérapie oculaire. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlii, 682-684. — **Ronne** (H.) Et Tilfælde af "Overaktion af obliquus inf. (Bielachowsky)." *Hosp.-Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 899. — **Rosenmeyer** (L.) Die lokale Anwendung des Neosalvarsans im Auge. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2459. — **Santos-Fernandez** (J.) Mydriase due à l'adrénaline. *Rev. gén. d'opht.*, Par., 1912, xxxi, 433-437. — **Sattler** (R.) Uncommon ocular symptoms. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 626. — **Scalinci** (N.) Sul cosi detto "colasso della sclera"; contributo clinico e ricerca sperimentale. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 623-640. — **Sperk** (B.) Komplette bilaterale Ophthalmoplegie mit Gelenksaffektionen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1912, xi, 252. — **Stargardt**. Die Röntgentherapie in der Augenheilkunde. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1912, i, 156-167. — **Stevenson** (M. D.) Occupational eye diseases and accidents. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2048-2051. — **von Szily** (P.) Zur Chemotherapie der Lues oculi. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1868-1870. — **Toczyński** (F.) [Influence of dionin upon vision and on intraocular pressure of the normal eye.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 295; 311. — **Varshavski** (Y.) [Salvarsan in eye practice.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 282-300. — **Vigodski** (G. Y.) [Action of salvarsan in eye practice.] *Ibid.*, 269-281. — **Weekers** (L.) Réaction pupillaire à l'adrénaline lors de myosis du à une paralysie du sympathique oculaire. *Arch. d'opht.*, Par., 1912, xxxii, 610-616. — **Wessely** (K.) Ueber das Verhalten von Uraten in der vorderen Augenkammer unter der Einwirkung von Radiumemanation und ohne dieselbe. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 219-222. — **Whitham** (L. B.) Additional experiments on the excretion of hexamethylenamine in the

ocular humors. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1912, xli, 604-607. — **Wilmer** (W. H.) Relations of the vascular system to certain ocular diseases. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xi, 253-259. — **Wyler** (J. S.) Lenticular fluorescence and its demonstration in the observer's eye. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 559.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Addario. Ueber die Bedeutung einiger beim Trachom gefundener und für parasitär gehaltener Bildungen. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1912, lxxii, 191-199, 1 pl. — **Bailliant** (P.) La conjunctivite granuleuse. *Bull. gén. de therap.* [etc.], Par., 1912, clxiv, 622-630. — **Boynton** (W. E.) Pink eye, or acute contagious conjunctivitis. *Clinique*, Chicago, 1912, xxxiii, 673-679. — **Chervinski** (V. K.) [Trachoma in the Government of Vornonezh.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 387-390. — **Chevalier** (G.) Un cas grave de conjunctivite pseudo-membraneuse guéri par le sérum. *Clin. opht.*, Par., 1912, xviii, 525-527. — **Cosmettatos** (G. F.) Kyste de la conjonctive produit par un tiquet de chien. *Ibid.*, 572-575. — **Dalmer** (M.) Beitrag zur Ophthalmia nodosa. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1912, xxviii, 356-360. — **von Grösz** (E.) Die Bekämpfung des Trachoms in Ungarn. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2227. — **Gross** (J. H.) Report of two cases of conjunctivitis vernalis. *Weekly M. Bull. St. Louis M. Soc.*, 1912, vi, 450. — **Izabolinski** (M. P.) & **Spasski** (V. I.) [Diagnostic value of Prowazek's chlamydozoa in trachoma.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 981; 1029. — **Junius**. Zellstudien bei Trachom. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1912, xxviii, 409-426, 2 pl. — **Kirkendall** (J. S.) & **Fitch** (C. P.) Parinaud's conjunctivitis. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 888-891. — **McMullen** (J.) Trachoma in Kentucky; a report of an investigation of the prevalence of trachoma in the mountains of eastern Kentucky. *Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv.*, Wash., 1912, xxvii, 1815-1822, 2 pl. — **May** (C. H.) The treatment of trachoma with radium; the use of radium-coated celluloid plates for this purpose. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xiii, 223-234. — **Metafune** & **Albanese**. Weitere Untersuchungen über das Vorkommen der Pneumokokken auf der normalen Bindehaut besonders über die Schwankungen des Befundes. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, 1 (2.), 420-433. — **Psach**. Die Forschungen über die Aetiologie des Trachoms. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1912, xxv, 793-800. — **Rollet**. Le trachome dans la région lyonnaise. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 784. — **Stephenson** (S.) On the duty of the practitioner in cases of ophthalmia neonatorum. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1358-1361. — **Tallant** (Alice W.) A study of ophthalmia

in the new-born. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 866-877. — **Terson.** De l'ophtalmie purulente des nouveau-nés, indications respectives du nitrate, du protargol, de l'argyrol. *Clin. opht.*, Par., 1912, xviii, 576-581. — **Weidenbaum (G.)** Ein Beitrag zur Technik der Credé'schen Blennorrhöeprophylaxe. *Zentralbl. f. Gynaek.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1507.

DISEASES OF THE CORNEA.

Bossalino (D.) Resistenza della cornea alla invasione delle neoplasie di origine epiteliale. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 507-525, 4 pl. — **Burk (A.)** Die Behandlung der Hornhautepitheliome durch Röntgenstrahlen. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1912, i, 168-171. — **Clausen (W.)** Aetiologische, experimentelle und therapeutische Beiträge zur Kenntnis der Keratitis interstitialis. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1912, lxxxiii, 390-504, 5 pl. — **Morax (V.)** Kératite atypique; infection cornéenne exogène avec gommes de l'iris, puis cyclite du second oeil (ophtalmie parasympathique). *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 258-267. — **Roy (D.)** Report of six cases of degeneration of the cornea in the same family (nodular keratitis). *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xiii, 101-108, 1 pl. — **Tooke (F.)** Calcareous degenerations of the cornea and lens capsule. *Ibid.*, 111-119, 1 pl. — **Westhoff (C. H. A.)** Keratitis punctata tropica. *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, Leipz., 1912, xxxvi, 289-293.

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Bialetti (C.) Due nuovi casi di epitelioma palpebrale curati e guariti colla jequiritina (metodo Rampoldi) (casi clinici e considerazioni). *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 526-537. — **Brunetiere (C.)** Contribution à l'étiologie de l'œdème aigu récidivant des paupières. *Clin. opht.*, Par., 1912, xviii, 506-516. — **Fromaget & Petges (G.)** Traitement de l'épithélioma des paupières par la radiothérapie. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 685-687. — **Machek.** [Operative treatment of blepharoptosis.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 400-403. — **von Marenholtz, Frhr.** Zur Therapie der Lidrandentzündungen. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges*, Dresd., 1912-13, xvi, 2. — **Van Lint & Steinhaus.** Xanthélasma des paupières, ayant amené, par prolifération sous-cutanée, un xanthome bilatéral, en tumeur, de la partie antérieure de la région temporale. *Polyclin.*, Brux., 1912, xxi, 321-331. — **Wilson (J. A.)** A case of keloid of the eyelids associated in its onset with measles. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1503. — **Yefimoff (B. M.)** [Blepharoplastic surgery by transplantation of free skin flaps.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxiv, med.-spec. pt., 109-119.

DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

Byers (C. M.) A case of acute suppurative dacryoadenitis. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xlii, 135. — **Landazábal.** Del hermofoñil y del fluorol en el tratamiento conservador de las afecciones de las vias lagrimales. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1912, xii, 517-527. — **Tooke (F.)** Polypoidal formation in the lacrimal sac. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xliii, 129-134, 1 pl.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Cataract.

Alt (A.) A Morgagnian cataract in an eye suffering from secondary glaucoma. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1912, xxix, 321-327. — **Boulal.** De l'opportunité de l'opération de la cataracte. *Clinique*, Par., 1912, vii, 668. — **Byers (G. M.)** Microscopic findings in the eyeball of a man who died from an untoward cause seven weeks after the extraction of a senile cataract. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xlii, 81-84, 1 pl. — **Calendoli (S.)** A proposito dei mezzi per evitare il prolusso del vitreo operando la cataratta. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1912-13, xx, 1-9. — **Harding (J. C.)** Extraction of the lens in its capsule, the Smith operation. *Journal-Lancet*, Minneapolis, 1912, xxxii, 627-631. — **Jackson (E.)** Management of capsule in cataract extraction and afterward. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xlii, 39-52. [Discussion], 66-81. — **Parsons (J. H.)** The treatment of unilateral cataract. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1289. — **Risley (S. D.)** The present status of the cataract operation. (Part I, etiology.) *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 111-117. — **Sattler (R.)** The relative value of recent improvement of cataract extraction. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xlii, 52-66. [Discussion], 66-81. — **Smith (H.)** Details of vision of 132 cases of intracapsular extraction of cataract. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1912, xli, 608-614. — **Wood (C.)** Some of the accidents and complications attending or shortly following the extraction of senile cataract. *Illinois M. J.*, Springfield, 1912, xxii, 541-550.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Eppenstein (Arthur). Untersuchungen über den Gehalt der Iris an elastischen Fasern unter normalen und pathologischen Verhältnissen. *Berl.*, 1912, G. Schade. 29 p. 8°.

Friedrich (Selma). Ueber ungewöhnliche Beobachtungen bei Verschluss der Zen-

tralarterie. München, 1912, C. Wolf & Sohn. 18 p. 8°. *

Astvatsaturoff (L. P.) [Subdural tumor of the optic nerve.] Vestnik. oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 391-399. — **Bruner** (W. E.) Hereditary optic atrophy with X-ray findings. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 162-174, 1 pl. — **Cobbledick** (A. S.) Gonorrhœal irido-cyclitis, with observations on its relation to so-called "rheumatic iritis." Ophthalmoscope, Lond., 1912, x, 703-707. — **Hansell** (H. F.) A case of transient blindness, complete in one eye, partial in the other, with double optic neuritis. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 175-183. — **Rand** (Gertrude). The effect of changes in the general illumination of the retina upon its sensitivity to color. Psychol. Rev., Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1912, xix, 463-490. — **Reis**. Ueber Ringsarkom des Ciliarkörpers. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1912, xxviii, 426-443, 2 pl. — **Rossi** (O.) Sulla rigenerazione del nervo ottico. Atti d. Cong. d. Soc. ital. di neurol., Roma, 1912, iii, 147. — **Rumazewicz** (K.) [Pathology of sarcoma of the choroid.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 101; 155. — **de Schweinitz** (G. E.) Concerning the relationship of so-called gastro-intestinal auto-intoxication to certain ocular disorders, notably of the uveal tract. Arch. Ophth., N. Y., 1912, xli, 615-621. — **Sweet** (W. M.) A case of primary intradural tumor of the optic nerve. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 197-204, 2 pl. — **Teillac**. Trois cas d'embolie de l'artère centrale de la rétine au cours de la grossesse. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 170-176. — **Vostroff** (D. I.) [Retinitis resulting from observing a solar eclipse with unprotected eyes.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 659. — **Wescott** (C. D.) Flat sarcoma of the choroid. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 183-191, 1 pl.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Adam (Curt). Ophthalmologische Diagnostik an der Hand typischer Augenhintergrundsbilder; mit besonderer Berücksichtigung der für die Allgemein-Medizin wichtigen Fälle für Aerzte und Studierende. Berl. u. Wien, 1912, Urban & Schwarzenberg. 253 p. 48 pl. 4°.

Levinsohn (Georg). Die Entstehung der Kurzsichtigkeit. Berl., 1912, S. Karger. 88 p. roy. 8°.

Löhner (Leopold). Die Sehschärfe des Menschen und ihre Prüfung; eine physiologisch-ophthalmologische Studie. Leipz. u. Wien, 1912, F. Deuticke. 132 p. 8°.

Schiess (Heinrich). Kurzer Leitfaden der Refraktions- und Akkommodations-Anomalien; eine leicht fassliche Anleitung zur Brillenbestimmung. 2. Aufl. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 79 p. roy. 8°.

Bekman (A. F.) [The principle of photometric method of discovering simulation of blindness in one eye.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 120-123. — **Chemolossoff** (A. S.) [Disturbance of sight in poisoning with methyl alcohol.] Vestnik. oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 352-367. — **Coulomb** (R.) De la prescription des verres chez les personnes qui portent un œil artificiel. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 616-620, 4 pl. — **Dufour** (M.) Deux ophtalmoscopes sans reflets. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 267-278. — **Fridenberg** (P.) The clinical measurement of defects in the central visual field. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1257. — **Galli** (P. M.) [Case of transient blindness from poisonous fish.] Vestnik. oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 232-240. — **Gjessing** (H.) [Unilateral amaurosis caused by a criminal abortion, and almost complete restitution of vision and of the field of vision.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1557-1576. — **Gould** (G. M.) Eyestrain and occupational disease. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1912, xviii, 747-765. — **Gullstrand** (A.) Wie ich den intrakapsulären Akkommodationsmechanismus fand. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxii, 169-190. — **Kaiser**. Ueber akute Aethylalkoholamblyopie. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2508. — **Kardo-Sisoyeff** (K.) [Investigation of the refraction of the eyes in various vertebrates.] Vestnik. oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 337-351. — **Luedde** (W. H.) Usefulness of the Schiötz tonometer. Am. J. Ophth., St. Louis, 1912, xxix, 289-309. — **Márquez** (M.) Sobre la existencia indudable de un nuevo defecto de refracción; el biastigmatismo; manera de explorarle y de corregirle. An. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1912, xii, 474-477. — **Mulder** (W.) A new instrument for the treatment of amblyopia ex anopsia. South African M. Rec., Cape Town, 1912, x, 411-415. — **Sautter** (A. C.) Defective vision in children. A word to the practitioner. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1222-1224. — **Stephenson** (S.) On cases of eye-strain simulating grave organic diseases of the central nervous system. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 817-826. — **Tyson** (H. H.) Amblyopia from inhalation of methyl alcohol. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 146-161. — **Wichodzew** (A.) Zur Kenntnis des Einflusses der Kopfneigung zur Schulter auf die Augenbewegungen. Experimentelle Untersuchungen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, xlvii, 2. Abt., 394-431. — **Wolffberg**. Augenspiegelbefund bei Amblyopia ex anopsia und Schielen. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1912-13, xvi, 2.

GLAUCOMA.

Lieb (Albert). Ueber einen Fall von Glaukom nach Ammoniakverätzung. [Tübingen.] Freudenstadt, 1912, O. Kaupert. 23 p. 8°. *

Weitbrecht (Paul). Anatomische Untersuchungen bei zwölf Fällen von Glaucoma secundarium im Hinblick auf das Vorhandensein von Schnabel'schen Kavernen im Sehnerven. Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 31 p. 8°. *

Heerfordt (C. F.) Om Glaukom. II. Videre Undersøgelser over det hæmostatiske Glaukoms Patogenese; om en Klapvirkning af Sinoskleralpladen som Aarsag til hæmostatisk Glaukom. [Further investigations on the cause of hæmostatic glaucoma.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1365-1403, 3 col. pl. — Om en Klapvirkning af Vortexsinoskleralpladen som Aarsag til det saakaldt inflammatoriske Glaukom. Ugeskr. f. Læger., Københ., 1912, lxxiv, 1205-1212. — Om Paavisningen af det "inflammatoriske" Glaukoms Aarsag. *Ibid.*, 1561-1572. — **Irene-Markbreiter**. Traitement du glaucome à l'aide de l'osmose (Note préliminaire). Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 620-623. — **Kloczkowski** (T.) [Eosinophilia in glaucoma.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 315-318. — **Kümmell** (R.) Ueber Drucksteigerungen bei Verätzungen und Verbrennungen. Bemerkungen zur Glaukomfrage. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxii, 261-285. — **Rollet & Genet**. Sclérectomie pour glaucome absolu. Lyon méd., 1912, cxix, 702. — **Rønne** (H.) Demonstration af en Vortex vene fra et Tilfælde af Glaucoma simplex. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1144. — **Segal** (S. L.) [Subacute consecutive glaucoma, operated by an unusual method.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 400-402. — **Stock**. Ueber Glaukomoperationen. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen. Jena, 1912, xli, 390. — **Terrien** (F.) Glaucome et décollement de la rétine. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 623-628.

SURGERY OF THE EYE.

Meller (Josef). Ophthalmic surgery; a handbook of the surgical operations on the eyeball and its appendages as practised at the clinic of Prof. Fuchs. Edited by William M. Sweet. 2. ed. Phila., 1912, P. Blakiston's Son & Co. 297 p. roy. 8°.

Schönebeck (Walther). Ueber operative Behandlung des regelmässigen Astigmatismus. Berl., 1912, O. Reichau. 34 p. 8°.

Allport (F.) A modification of the Prince advancement forceps. Ophth. Rec., Chicago, 1912, xxi, 595. — **Chaillous** (F.) La cornée en imminence de perforation; traitement par la paracentèse de la membrane suivie de réouvertures répétées de la chambre antérieure. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 278-284. — **Cohn** (B.) Zur Operationstechnik bei Erkrankungen der Tränenwege. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 523-528. — **Gruening** (E.) The operation of combined iridectomy and sclerectomy for chronic glaucoma. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912,

xiii, 84-88. — **Landolt** (E.) Les opérations sur les muscles moteurs verticaux des yeux. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 593-600. — **Maklakow** (A.) Moyen d'obtenir une cicatrice filtrante de la sclérotique. Clin. opht., Par., 1912, xviii, 581. — **Rollet & Genet**. Extirpation de la glande lacrymale orbitaire pour larmoiement consécutif à l'exstirpation du sac lacrymal. Lyon méd., 1912, cxix, 70. — **Theobald** (S.) Some suggestions to those upon whose aid the success of the ophthalmic surgeon, in considerable measure, depends. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 28-38. — **Weidler** (W. B.) Implantation of fat into Tenon's capsule after enucleation. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 899.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Del Monte (A.) Angiosarcoma e sarcoma globo e fuso cellulare melanotico dell'iride e del corpo ciliare. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 10-51, 3 pl. — **Gruening** (E.) Idiopathic hematoma of the orbit. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 108-111, 1 pl. — **Maxson** (S. C.) Sarcoma of the eye; report of three cases. *Ibid.*, 192-196. — **Weeks** (J. E.) A case of endothelial sarcoma of the orbit. *Ibid.*, 209-213. — **Zentmayer** (W.) A case of plexiform neurofibroma involving the orbit. *Ibid.*, 205-208, 1 pl.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Huppenbauer (Carl). Klinisch-statistische Mitteilungen über Augenverletzungen bei Kindern nach dem Material der Tübinger Klinik. [Tübingen.] Schorndorf, 1912, C. W. Mayer's Buchdr. 20 p. 8°. *

Römer (Johannes Herbert). Zur Luxatio bulbi. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 70 p. 8°. *

Staudigel (Johannes). Beiträge zu den Verletzungen des Auges durch Eisensplitter. Erlangen, 1912, Junge & Sohn. 57 p. 8°.

Burk (A.) Beiträge zur Anatomie der erworbenen Linsenluxation und ihrer Folgen. Arch. f. Ophth., Leipz., 1912, lxxxiii, 114-148, 2 pl. — **Carpenter** (J. T.) & **Baer** (B. F.), jr. Inflammation of the eye resulting from the explosion of a golf ball. Penn. M. J., Athens, 1912, xvi, 228. — **Claiborne** (J. H.) A piece of glass in the crystalline lens, with description of the eye three years and a half after the accident. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1912, xiii, 89-100. — **Holodynaki** (J.) [Annular obscuration of the anterior portion of the lens following traumatism.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 408-410. — **Lundsgaard** (K. K. K.) [Three patients with solar scotoma.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1141-1143. — **von Marenholtz, Frhr.** Ein Beitrag zu den Blitzschädigungen des Auges. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1912, xxviii, 449-

451. — **Nance** (W. O.) A case of severe burn of the eye from the contents of a fluid core golf ball. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1912, vi, 361. — **Rusche**. Blendungsercheinungen bei Sonnenfinsternis. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2196. — **Terrien**. Plaies pénétrantes du globe oculaire. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 507-513. — **Waide** (D. F.) Non-penetrating injuries of the eye. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912, lxx, 354-357.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Drozdowicz (G. F.) [Röntgen ray treatment of scleroma of the nose and larynx.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 99-102. — **von Gerber**. Neue Skleromfälle aus Ostpreussen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 1986-1988. — **Goldsmith** (P. G.) The after treatment of nose, throat and ear operations. *J. Laryngol.*, Lond., 1912, xxvii, 646-652. — **Gutzmann** (H.) Die Registrierung in der Praxis des Rhino-Laryngologen. *Ztschr. f. Laryngol.*, Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 625-668. — **Hays** (H.) The care of the nose and throat in children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1912, lxvi, 877-881. — **de Parrel** (G.) Mineral-waters and climatic cures in oto-rhino-laryngology. *J. Laryngol.*, Lond., 1912, xxvii, 593-599. — **de la Roche** (G.) Pemphigus chronique des muqueuses. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, ii, 513-523. — **Sabat** (B.) [Scleroma cured by Roentgen rays, and my method of using the rays.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 393-395. — **Sheveleff** (P. P.) [Rechanotrophine in oto-laryngology.] *Vestnik Ushn.*, Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 467-473, 1 pl. — **Strong** (T. M.) Prophylactic surgery of the nose, throat and ear. *J. Ophth.*, *Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1912, xviii, 449-454.

OTOLOGY.

Denker (Hans Ferdinand Alexander). Die Schussverletzungen des Gehörorgans. Berl. [1912], E. Ebering. 77 p. 8°. *

Delmarcel & Delstanche (E.) Pathogénie et traitement des bourdonnements d'oreille. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1912, xi, 196; 241. — **Dionisio** (I.) Contributo sperimentale allo studio della funzione della tuba eustachiana. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 275. — **Fowler** (E. P.) Tinnitus aurium; its significance in certain diseases of the ear. *N. York State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 702-704. — **Larsen** (C. L.) Tinnitus aurium. *Journal-Lancet*, Minneapolis, 1912, xxxii, 621-627. — **Lemos** (M.) Hallucinations unilatérales de l'ouïe. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 174, 1 pl.; 268. — **Regen** (J.) Experimentelle Untersuchungen über das Gehör von *Liogryllus campestris* L. *Zool. Anz.*, Leipz., 1912, xl, 305-316. — **Spira** (R.)

Die tuberkulösen Erkrankungen des Gehör-Organes. *Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med.*, 1911-12, xii, 307-323. — **Tsitovich** (M. F.) [Complete fistulous symptom; mechanism of its origin.] *Vestnik Ushn.*, Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 458-466. — **Uslyevich**. [Physiological investigation of the auditory faculty of dogs.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, xxiv, 484; 872. — **Verchowski** (B. V.) [Significance of foreign bodies in the ear, and of ear-wax, and their influence on disturbed cardiac activity.] *Vestnik Ushn.*, Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 328-346. — **Zhukovski** (A.) [Examinations of the ear in victims of railroad accidents.] *Ibid.*, 367-387. — **Zwaardemaker** (H.) [Aural apparatus.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1101; 1120.

Deafness and Deaf-mutism.

Kopetzky (S. J.) Deafness resulting from middle ear disease. *N. York State J. M.*, N. Y., 1912, xli, 690-696. — **Lundborg** (H.) [The heredity of constitutional deaf-mutism and the importance of the hereditary doctrine for pathology.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 289-302. — **Marbaix**. Accès de surdité hystérique avec double conscience. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1912, xi, 403-407. — **Richez** (P.) Contribution à l'étude de la rééducation auditive. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, ii, 546-553. — **Root** (A. G.) Congenital, traumatic, and toxic causes of deafness. *N. York State J. M.*, N. Y., 1912, xii, 696-699.

Diseases of the External Ear.

Arandarenko (P.) [Aleppo button of the concha of the ear.] *Vestnik Ushn.*, Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 315-324. — **Fischer** (H.) Ein Fall von Perichondritis gonorrhoeica beider Ohrmuscheln. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1912, lxvi, 112-117. — **Rendu** (R.) Atrésie congénitale des deux conduits auditifs externes avec pavillons rudimentaires et fissure palatine. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 747-749, 1 pl.

Diseases of the Internal Ear.

Bárány (R.), Reich (Z.) & Rothfeld (J.) Experimentelle Untersuchungen über die vestibulären Reaktionsbewegungen an Tieren, insbesondere im Zustande der decerebrate rigidity. (Vorläufige Mitteilung.) *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1912, xxxi, 1139-1146. — **Blake** (C. J.) Consideration of the mechanism of pressure in the production of vertigo and report of cases. *N. Albany M. Herald*, 1912, xxx, 267-270. — **Galebski**. [A new revolving chair and other apparatus for examining and observing nystagmus.] *Vestnik Ushn.*, Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1912, iv, 361-367. — **Hald** (P. T.) Báránys Lære om Forholdet mellem Vestibularap-

parat og Cerebellum. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v. 1217-1220. — **Bárány's** Lære om Forholdet mellem Vestibularapparat og Centralnervensystem. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1435; 1511. — **Mann** (L.) Ueber die galvanische Vestibularreaktion. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxi, 1356-1366. — **Tapia** (A. G.) Diagnóstico diferencial entre las laberintitis y el absceso cerebeloso. Rev. méd. de Sevilla, 1912, lix, 225-232. — **Uchermann** (V.) Den tympanogene suppurative labyrinthit; komplikationer, prognose og behandling. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 809-836. — **Voorhees** (I. W.) Labyrinthitis and cerebellar abscess; differential diagnosis. N. York M. J. [etc.], xcvi, 1212-1217.

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

Brühl (G.) Histologische Untersuchung der Felsenbeine eines zu Lebzeiten diagnostizierten Falles von beiderseitiger knöcherner Stapesankylose (Otosklerose). Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1912, xlvi, 1289-1313. — **Dionisio** (I.) Cento casi di otiti medie suppurative croniche curate colle radiazioni luminose. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 241. — **Hammond** (P.) The importance of the early recognition of suppurative otitis media. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 725-728. — **Szumlo** (J.) [Diphtheria of the middle ear with the symptoms of abscess.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 447; 478. — **Van Gilse** (P. H. G.) [A case of inflammation of the sinus transversus in middle ear suppuration with a remarkable temperature curve.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1684. — **Zæpfel** (M.) L'inflammation de la région mastoïdienne chez le nourrisson. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 564-570.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

Allport (F.) New mastoid chisels. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2066. — **Ballin** (M. J.) Remarks on bone transplantation in the post operative mastoid wound. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 632. — **Bane** (W. C.) Abortive treatment of acute mastoiditis, with report of cases. Denver Med. Times [etc.], 1912, xxxii, 265-267. — **Krushilin** (A. V.) [Plastic surgery for acquired stenosis of the external auditory meatus.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiii, 705-713. — **Labarre** (E.) Mastoidite primitive. Carie du rocher, compliquée de pachyméningite fongueuse; opération; guérison. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 401. — **Loughran** (R. L.) The radical mastoid operation; some essentials for proper healing of the wound cavity. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1275-1283. — **Milligan** (W.) The operative treat-

ment of labyrinthine vertigo in non-suppurative disease of the internal ear. J. Laryngol., Lond., 1912, xxvii, 521-524. — **Oppenheimer** (S.) The pro and con of maintenance of the retro-auricular opening after the radical mastoid operation. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 975-977. — **Scheibe**. Die Indikationen zur Paracentese und zur Aufmeisselung des Warzenteils im Verlaufe der akuten Mittelohrentzündung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1912, ix, 681-687.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Rosenberg (Max). Chronische Nasenste-nose und Kollapsinduration (Krönig) der rechten Lungenspitze. Berl., 1912, L. Schumacher. 36 p. 8c. *

Baldwin (J. F.) The finger in rhinoplasty; improved technique. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1912, xv, 720. — **Becker**. Warum ist die Cowper'sche Operation bei der Behandlung chronischer Kieferhöhlenempyeme zu verwerfen? Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1912, xli, 376-384. — **Borghi** (M.) Sopra un caso di fibrosarcoma primitivo del seno nasale. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 426-435. — **Bourguet** (J.) & Garipuy. Sarkom des Siebbeins mit Ergriffensein des Sinus frontalis und sphenoidal und Mukozele. Abtragung des Siebbeins, der medialen Wand der Kieferhöhle und der unteren Wandung der Stirnhöhle. Ausräumung der Keilbeinhöhle. Heilung. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 597-608. — **Broeckert** (J.) L'ozène au point de vue social. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 193-195. — **Carter** (W. W.) The transplantation of bone for the correction of nasal deformities. Am. Med., Burlington, Vt., & N. Y., 1912, n. s., vii, 623-629. — **Coffin** (L. A.) The surgical management of nasal accessory sinus disease. N. York State J. M., N. Y., 1912, xii, 713-716. — **Collet**. Tuberculose des sinus de la face. Lyon chirurg., 1912, viii, 518-525. — **Correa** (J. de la C.) Prótesis nasal externa. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 1045-1052. — **Dionisio** (I.) Cento casi di ozena curati colle radiazioni luminose. Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 371. — **Ducuing** (J.) & Ducuing (L.) Technique de l'éradiation des fibromes naso-pharyngiens. Presse méd., Par., 1912, xx, 885-890. — **Glogau** (O.) Nasal deformity corrected by auto-implantation of septal cartilage. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 956. — **Hajek** (L.) Lack (H. L.), Ballenger (W.) [et al.] Discussion on the treatment of chronic suppurative ethmoiditis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1130-1139. — **Heller** (I. M.) The submucous operation and some of its difficulties. N. Y. State J. M., N. Y., 1912, xii, 707-712. — **van der Hoeven** (L. J.) De zoogenaamde chronische neusverkondheid. Med. Weekbl., Amst., 1912-13, xviii, 309; 321. — **Hoffmann** (M.)

Die quere Pharyngotomie über dem Zungenbein, insbesondere als Voroperation zur Entfernung von Tumoren des Nasenrachenraumes. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxi, 102-117. — **Hudler** (W.) Ueber einen Fall vollkommenen Abschlusses der Stirnhöhle von der Nasenhöhle und Fehlen des Ausführungsganges. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 701-705. — **Ivanoff** (A.) [Plastic surgery of the nose.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 399-404, 2 pl. — **Kellogg** (F. B.) A new procedure for reduction of turgescent turbinals. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Lancaster, Pa., 1912, xviii, 437-439. — **Labarre** (E.) Un cas de cancer du sinus maxillaire; opération: guérison. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 399. — **Leroux** (R.) Ozène et tuberculose. Presse méd., Par., 1912, xx, 934-936. — **Liyk** (V. A.) [Radical operative treatment of chronic antral inflammation by Denker's method.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S. Peterb., 1912, iv, 406-416. — **Love** (F. S.) Deformities of the nose; a new method of correction by transplantation of cartilage; report of case. *Ibid.*, 1918. — **Martin** (E. D.) A suggestion in rhinoplasty. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 361-366, 1 pl. [Discussion], 380-382. — **Moure** (E. J.) Traitement des synéchies nasales à l'aide de lamelles de mica. Rev. hebd. de laryngol. [etc.], Par., 1912, ii, 481-486. — **Plumley** (A. G. G.) The anatomy of the antrum with notes on some acute cases. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxlii, 1139-1141. — **Richter** (W.) Beitrag zur Behandlung der Ozäna. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 609-611. — **Ritschl**. Ein einfaches mechanisches Mittel zur Bekämpfung der Epistaxis. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2339. — **Rogers** (E. B.) The treatment of acne by bacterins. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912, ix, 336-338. — **Samoilenko** (M. A.) [Reorganization of the nasal septum after its submucous excision; experimental investigation.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 437-447, 1 pl. — **Segura** (E. V.) Modificación al método, Caldwell-Luc para el tratamiento de las supuraciones crónicas del seno maxilar. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, pt. 2, 397-409. — **de Stella** (H.) Quelques considérations sur le fibrome naso-pharyngien. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 345-355. — **Uchermann** (V.) Om de saakaldte fibrøse næsesvelgpolyper. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1290-1297. — **Van den Wildenberg** (L.) La cure radicale endonasale sous anesthésie locale de la sinusite maxillaire chronique. Ann. Soc. de méd. d'Anvers, 1912, lxxiv, 137-141. — **Watson-Williams** (P.) Resection of the partial nasal septum for double sphenoidal sinus suppuration. J. Laryngol., Lond., 1912, xxvii, 591. — **Wishart** (D. J. G.) The international collective investigation of ozena. Canad. J. M. & S., Toronto, 1912, xxxii, 427.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

Atsrott (Ernst Hermann Georg). Zwei Fälle von Angina Ludwigii. Berl. [1912], E. Ebering. 29 p. 8°. *

Mischkin (Jakob). Ueber Epiglottiscysten im Anschluss an einen Fall. Königsberg i. Pr., 1912, O. Kümmel. 40 p. 8°. *

Baranoff. [Histological investigation of a hypopharyngeal tumor.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 324-328. — **Barth** (E.) Zur Technik der Rachenmandeloperation. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1912, xix, 1221-1227. — **Eves** (C. C.) Enucleation of the tonsils and removal of adenoids and of the lingual tonsil by simple methods. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 137-144, 2 pl. — **Farrell** (T. H.) Lessons from a case of tonsil and adenoid operation. N. York State J. M., N. Y., 1912, xii, 721-724. — **French** (C. Gertrude) Primary malignancy of the tonsil, with report of a case. Northwest. Med., Seattle, 1912, n. s., iv, 213-215. — **Frost** (W. H.) Septic sore throat; a milk-borne outbreak in Baltimore, Md.; epidemiological study of the outbreak. Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 1889-1923. — **Haile & Jacquet**. Angine de Vincent. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 325. — **Halstead** (T. H.) Modern surgery of the tonsil. N. York State J. M., N. Y., 1912, xii, 716-720. — **Hazlehurst** (F.), jr. Experience with tonsillectomy. Maryland M. J., Balt., 1912, iv, 287-292. — **Levinstein** (O.) Ueber eine neue pathologische Tonsille des menschlichen Schlundes, die Tonsilla lingualis lateralis und ihre Erkrankung an Angina. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 687-694. — **Lewis** (J. D.) Improved tonsil tenacula constructed on the principle of a double tined cork-screw. Laryngoscope, St. Louis, 1912, xxii, 1311. — **Marsinowski** (E. M.) Inoculation expérimentale de l'angine de Vincent au singe (*Macacus rhesus*). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 389. — **Rosenow** (E. C.) A study of streptococci from milk and from epidemic sore throat, and the effect of milk on streptococci. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 338-346. — **Ruppert**. Antiseptikum bei Mund-Rachen- und Hals-erkrankungen. N. York med. Monatschr., 1912, xxii, 230; 259. — **Scales** (J. L.) Pharyngeal ulcer; report of a case with unusual features. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxx, 357-360. — **Shivdas** (S. P.) Vaccine treatment of acute pneumococcal tonsillitis. Lancet, Lond., 1912, ii, 1149. — **Simpson** (W. L.) A new tonsil-snare. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2313. — **Stokes** (W. R.) & Hachtel (F. W.) Bacteriological study of the outbreak, Baltimore. Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 1923-1930. — **Turakiy** (A. A.) [Calculus of the

tonsil of unusual size.] Yezhemies. Ushn., Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 299. — **Usacheff** (N. A.) [Primary gangrenous angina.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1912, ccxxxiv, med. spec. pt., 248-252.

LARYNGOLOGY.

Scripture (Edward Wheeler). Stuttering and lisp. N. Y., 1912, The Macmillan Co. 267 p. 8°.

Albrecht (W.) Heissluftbehandlung in der Laryngologie. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 509-522. — **Baum** (H.) Ueber Mundpfeifen in zwei Stimmen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlviii, 222-224. — **Caldera** (C.) Die Physiologie der Gaumenmandel. Internat. Zentralbl. f. Ohrenh., Leipz., 1912, x, 417-422. — **Delavan** (D. B.) Paralysis of the right recurrent laryngeal nerve from accidental trauma. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1028. — **Downie** (W.) Four cases of fracture of the larynx. Laryngoscope, St. Louis, 1912, xxii, 1119-1123. — **Guttmann** (A.) Zur Psychophysik des Gesanges. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxiii, 1. Abt., 161-176. — **Gutzmann** (H.) Ueber habituelle Stimmbandlähmungen. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2222-2227. — **Hofmann** (E.) Ueber Phonasthenie und Uebungen zu ihrer Heilung. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 617-623. — **Lautenschläger** (E.) Ein Fall von Doppelbildung der Stimmbänder. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1912, xxvi, 706. — **Malyutin** (Y. N.) [Camerton-harmonium and its use in the establishment and treatment of the voice.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb. 1912, iv, 416-421, 1 pl. — **Tanturri** (D.) Intubazione prolungata della durata di circa otto anni; guarigione. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1912, lxvi, 5-8. — **Wolfstein** (D. I.) Temporary paralysis of the right vocal cord with sensory disturbance of the left side of the body. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 793-806.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Tracheotomy, etc.

Collet (F.-J.) Traitement de la douleur et de la dysphagie dans la phthisie laryngée. Clinique, Par., 1912, vii, 710-716. — La tuberculose du larynx chez l'enfant. Lyon méd., 1912, cxix, 677-698. — **Correa** (J. de la C.) Esporotricosis laringea, importancia de su diagnostico. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 917-919. — **Dahmer** (R.) Einseitige Influenzalaryngitis und Kehlkopftuberkulose. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 591-595. — **Ducuing** (J.) & Boularan (J.) Faut-il suturer les plaies du conduit laryngo-trachéal? Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1059-1064. — **Menier** (M.) Geschichtliches

über die Schweigekur. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 669-674. — **Levi** (W. D.) Multiple sessile papillomata of the larynx. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, x, 875. — **Strandberg** (O.) Pfannenstills Methode, die Modifikationen, Technik und Resultate derselben. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 501-525. — **Yurgens** (E. M.) [Cancer of the larynx.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 478-523.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Anæsthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

Faulhaber (Bh.) & **Neumann** (Rb.) Die chirurgische Behandlung der Wurzelhafterkrankungen. Schleimhautauflappung. Wurzelspitzenresektion und Replantation. Berl., 1912. 146 p. 12 pl. 8°.

Gibbs (J. H.) Extraction of teeth. Lond., 1912. 104 p. 8°.

Greenbaum (Leo) & **Greenbaum** (Max). The practice of dentistry. N. Y., & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 858 p. 8°.

Riesenfeld (Kurt). Die Aufklappung der Kieferschleimhaut und ihre Indikation. Leipz., 1912, Dyk. 58 p. 5 pl. 8°.

Smith (Henry Carlton). Lecture notes on chemistry for dental students; including dental chemistry of alloys, amalgams, etc. 2. ed. N. Y., 1912, J. Wiley & Sons [etc.]. 412 p. 10 pl. 8°.

Wolfram (Johannes). Der Kampf gegen den Schmerz bei operativen Eingriffen vom Altertum bis zur Gegenwart mit besonderer Beziehung auf die Zahnheilkunde. Leipz., 1912, J. A. Barth. 76 p. roy. 8°.

Ackland (W. R.) Some cases illustrating the connection between dental surgery and general medicine. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 1073-1079. — **Blessing** (G.) Beitrag zur Frage der Dentin- und Pulpaanästhesie. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 871-874. — **Bödecker** (C. F.), jr. The danger of arsenical necrosis avoided by a radiograph. Dental Rev., Chicago, 1912, xxvi, 1078-1080. [Discussion], 1112. — **Boennecken**. Zur Therapie der Pulpakrankheiten. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 654-689. — **Bruce** (J.) The care of teeth of boy scouts. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 987-991. — **Capp** (G. W.) The anatomical articulation of artificial teeth. Ibid., 1121-1131, 4 pl. — **Cieszynski** (A.) Beiträge zu intraoralen Aufnahmen der Zähne. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 200-208. — **Dependort** (T.) Zur Pathogenese der Zahnwurzelzysten. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912,

xxx, 809-867. — **Dieck** (W.) Das zahnärztliche Institut der Universität Berlin und die Entwicklung des Studiums der Zahnheilkunde. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1912, xli, 289-320. — Ueber zahnärztliche Pathologie und Diagnostik. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1912, 11. Heft, 62-80. — **Dutton** (A. S.) Cane versus beet sugar. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 632. — **Fargin-Fayolle** (P.) Les accidents de désinclusion dentaire. Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 441-455. — **Gaddes** (T.) The separation of dentistry from medicine. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 1097. — **Head** (J.) A study of saliva and its action on tooth enamel in reference to its hardening and softening. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2118-2122. — **Howe** (P. R.) Treponema mucosum of pyorrhea alveolaris. Dental Cosmos, Phila., 1912, liv, 1327. — **von Jan** (E. F.) Die Bakterienflora des menschlichen Zahnbelags und ihre Darstellung mittels des Tuscheverfahrens. Mikrokosmos, Stuttg., 1912-13, vi, 1-5. — **Ketcham** (A. H.) Treatment by the orthodontist supplementing that by the rhinologist. Dental Cosmos, Phila., 1912, liv, 1312-1321. — **Latham** (V. A.) The pathologic findings of some diseases of the teeth and gums. Dental Summary, Toledo, 1912, xxxii, 819-830. — **Mummery** (H.) The distribution of nerves in the dental pulp and in the dentine. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1912, xxvi, 497-499. — **Raynal** (T.) Un cas d'odontophtose consécutive à une intoxication aiguë par l'oxyde de carbone. Odontologie, Par., 1912, xlviii, 241-245. — **Römer**. Ueber Pulpitis und Periostitis ex carie dentium. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 644-654. — **Roy** (M.) La pseudo-odontalgie et les difficultés de son diagnostic. Odontologie, Par., 1912, xlviii, 289-294. Also: Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 674-677. — **Scheltema**. Dentitio difficilis. Nederl. maandschr. v. verloosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 458-460. — **Schröder** (H.) Beitrag zur Wirkung der arsenigen Säure auf Pulpa und Wurzelhaut. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1912, xli, 321-347. — **Sommer**. Ueber Milchsäuregärung. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 867-871. — **Wheeler** (H. L.) Will the dental hygiene movement make necessary the trained dental assistant or woman nurse? Items Interest, N. Y., 1912, xxxiv, 839-845. [Discussion], 859-870. — **Wright** (G. H.) The teeth and their relation to the body. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 79-90. Also: Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 799-804.

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

Aschaffenburg (Gustav). Die Sicherung der Gesellschaft gegen gemeingefährliche Geisteskrankhe. Berl., 1912. 288 p. 8°.

von Birkmeyer (K.) Kritik über die Schrift: Prinzipien einer Strafgesetzreform. I. Die soziale Aufgabe der Strafe. Das Strafsystem von J. C. W. Thyren. Lund, 1912. 85 p. 8°.

Borntraeger (J.) Der Geburtenrückgang in Deutschland. Seine Bewertung und Bekämpfung. Würzb., 1912. 179 p. 8°.

Bowen (A. L.) The state institutions and some of their problems which medical men may help to solve. Springfield, 1912, Illinois State J. Co. 16 p. 8°.

Cox (Robert Lynn). Conservation of human life. N. Y., 1912, Ronald Press. 8 p. 8°.

Dawson (George Ellsworth). The right of the child to be well born. N. Y., 1912. Funk & Wagnalls Co. 144 p. 12°.

Kellner (Hermann). Die Hamburger Idiot- und Epileptiker-Anstalt in Alsterdorf. Hamb., 1912, R. Hauses. 69 p. 16 pl. 12°.

Kerr (J. W.) & **Moll** (A. A.) Common drinking cups and roller towels; an analysis of the laws and regulations relating thereto in force in the United States. Wash., 1912. 30 p. 8°.

Treas. Dep., Pub. Health Serv. U. S., Bull. No. 57.

Organization, powers and duties of health authorities; an analysis of the laws and regulations relating thereto in force in the United States. Wash., 1912. 452 p. 8°.

Treas. Dep., Pub. Health Serv. U. S., Bull. No. 54.

Merkel (Adolf). Die Lehre vom Verbrechen und Strafe. Hrsg. von M. Liepmann. Stuttg., 1912. 415 p. 8°.

Pearson (Karl). Eugenics and public health, an address to public health officers. Lond., 1912, Dulac & Co. 34 p. 4°.

Petersen (J.) Gedanken über die Organisation der Jugendfürsorge. Berl., 1912, C. Heymann. 50 p. 8°.

Robertson (William J.) & **McKendrick** (Archibald). Public health law; an epitome of law applicable to England and Wales and Scotland. Edinb., 1912, E. & S. Livingstone. 409 p. 8°.

Scholz (Ludwig). Leitfaden für Irrenpfleger. 9. Aufl. Halle, 1912, C. Marhold. 116 p. 8°.

Ziehen (Theodor). Die Erkennung der psychopathischen Konstitutionen (krankhaften seelischen Veranlagungen) und die öffentliche Fürsorge für psychopathisch veranlagte Kinder. Berl., 1912, S. Karger. 34 p. 8°.

- Calder** (D. H.) Statutory eugenics. Northwest. Med., Seattle, 1912, n. s., iv, 257-260. — **Channing** (W.) The State Psychopathic Hospital in Boston. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 752-758. — **Cofer** (L. E.) The medical examination of arriving aliens. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 397-408. — **Doty** (A. H.) The means by which the importation of infectious diseases through immigration may be diminished or prevented. *Ibid.*, 409-415. — **Drake** (F. I.) The national importance of eugenics. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 142-145. — **Dutton** (W. F.) Laws relative to the sanitary control of public eating and drinking places. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2020-2022. — **Fernald** (W. E.) The burden of feeble-mindedness. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 3-17. — **Heffernan** (P.) The voluntary boarder. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 433-435. — **Henderson** (C. R.) Crime conditions in Illinois. Inst. Quart., Springfield, 1912-13, iii, 28-39, 1 pl. — **Husband** (W. W.) The immigration problem of to-day. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 294-301. — **Hyslop** (T. B.) The mental deficiency bill, 1912. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 548-597. — **Lathrop** (Julia C.) The Children's Bureau. Am. J. Sociol., Chicago, 1911-12, xviii, 318-330. — **McCullough** (J. W. S.) The Ontario Public Health Act. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1912, xxxvii, 710-713. — **Macy** (Mary S.) The borderline case; a vital problem. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1115. — **Mesureur** (A.) Une "cité des orphelins." Rev. philanthrop., Par., 1911-12, xxxi, 478-488. — **Mossel** (F. B.) [The legislation concerning accident insurance and the meaning of invalidity.] Med. Rev., Haarlem, 1912, xii, 429-449. — **Neumann** (H.) Geschichte einer armen Familie. Med. Reform [etc.], Berl., 1912, xx, 400-402. — **New South Wales**; an act to make provision for the supervision and regulation of factories, bake-houses, laundries, dye-works and shops; for the limitation in certain cases of the hours of working therein; to extend the liability of employers for injuries suffered by employees in certain cases; and for other purposes. Bull. Internat. Labour Office, Lond., 1912, vii, 165-180. — **Petit** (R. M.) La loi du 5 avril 1910 sur les retraites ouvrières et la médecine. Rev. de droit. méd., Par., 1912, i, 257-264. — **Phillips** (W. C.) The trend of medico-social effort in child welfare work. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 875-882. — **Pic** (F.) & **Pinal** (F.) Les règlements sanitaires communaux devant la jurisprudence. Rev. prat. d'hyg. municip. [etc.], Par., 1912, viii, 440-448. — **Roché** (H.) Le renfermement des pauvres mendiants de la ville et faubourg de Paris en avril 1656. Paris méd., 1911-12, No. 50, v-ix. — **Rodgers** (J. J. S.) The administration of immigration laws. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 387-396. — **Rothschild** (F.) Bekämpfung beginnender Verwahrlosung. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912, ix, 283-296. — **Rows** (R. G.) A report on the conditions of the lunacy service and of the teaching of psychiatric medicine in Germany. J. Ment. Sc., Lond., 1912, lviii, 610-622. — **Salmon** (T. W.) The scientific treatment of the insane; a national problem. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 887-891. — **Salomon**. Entwurf eines preussischen Wassergesetzes (Dezember 1911). Preuss. Med.-Beamte Ver. Off. Ber., Berl., 1912, xxviii, 7-28. — **Schutz**. Die ärztliche Ehrengerichtsordnung in Bayern. Off. Ber. ü. d. Landesversamml. d. bayer. Medizinalbeamten-Ver. (E. V.) (Landshut), Berl., 1912, viii, 49-55. — **Sickels** (Lucy M.) What we are doing for delinquent girls. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1912, xiv, 183-186. — **Springfield** (A.) Die Bekämpfung der Kurfuscherei und des Geheimmittelschwindels auf dem Boden landesgesetzlicher Verordnungen. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 803-816. — **Stammer** (G.) Altes und Neues über Jugendgerichte. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, xlv, 270-276. — **Stockis** (E.) Les écoles de police scientifiques. Rev. de méd. lég., Par., 1912, xix, 289-298. — **Taylor** (J. M.) The value of the feeble-minded to the community. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1309. — **United States**; state laws and regulations pertaining to public health. [Adopted since June 30, 1911.] Pub. Health Rep., U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1912, xxvii, 1972-1979. — **Yergolaki** (V. N.) [Short-comings of our laws concerning insane criminals.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1912, vi, 349-361.

CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

- Humbert** (F.) Das ärztliche Berufsgeheimnis. Zürich, 1912, Schulthess & Co. 62 p. 8°.
- Räuber** (H.) Die Bestimmungen über den Verkehr mit Giften, Arzneimitteln und Geheimmitteln ausserhalb der Apotheken. Düsseldorf, 1912, L. Schwann. 66 p. 12°.

- Action** (An) for fees. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1586. — **Allison** (W. R.) The trend of medicine. Illinois M. J., Springfield, 1912, xxii, 699-708. — **Auer** (J.) The Rockefeller Institute for Medical Research. Internat. Clin., Phila., 1912, 22. s., iv, 249-272, plans. — **Harris** (E. E.) A plan for the betterment of the economic condition of medicine. Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 464-469. [Discussion], 492-494. — **Lynch** (F. P.) Medical missionary work on the Congo, Africa. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 469-473. — **McGraw** (T. A.), **Jenning** (C. J.) [et al.] Symposium of fee-splitting. J. Mich. M. Soc., Detroit, 1912, xi, 794-800. — **Rabinowitsch** (H.) The relations between doctor and patient. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1173-1176. — **Reed** (C. A. L.) The farce of medical ethics. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv,

294-315. — **Stevens** v. British Medical Association. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1170; 1341.

HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

Doty (Alvah Hunt). The mosquito, its relation to disease and its extermination. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 89 p. front. 12°.

Ellis (Havelock). The task of social hygiene. Lond., 1912, Constable & Co. 429 p. 8°.

———. The same. Bost., 1912. 429 p. 8°.

Fabbri (G.). Il servizio sanitario nelle strade ferrate italiane. Milano [1912], F. Vallardi. 333 p. 8°.

Forns (R.). Curso de higiene individual y social. Madrid, 1912. 660 p. 8°.

France. *Ministère des affaires étrangères.* Conférence sanitaire internationale de Paris, 7 novembre 1911-17 janvier 1912. Procès-verbaux. Par., 1912, Impr. nationale. 982 p. maps. diag. folio.

François (L.) & **Rousset** (Henri). Destruction des parasites. Par., 1913 [1912], H. Desforges. 332 p. 8°.

Jeanselme (Edouard) [et al.] Étiologie et prophylaxie des maladies transmissibles. Paris, 1912, J. B. Baillière et fils. 428 p. roy. 8°.

Forms vol. xviii of: *Traité d'hyg.*, Par.

Kirstein (Fritz). Leitfaden für Desinfektoren in Frage und Antwort. 5. Aufl. Berl., 1912, J. Springer. 48 p. 16 tab. 12°.

O'Kane (W. C.). Injurious insects; how to recognize and control them. N. Y., 1912, Macmillan. 425 p. 12°.

Scheurlen. Leitfaden der praktischen Desinfektion zum Gebrauch für Desinfektoren, Krankenpfleger und Krankenpflegerinnen. Stuttgart, 1912, W. Kohlhammer. 66 p. 12°.

d'Anfreville (L.). La lutte contre les moustiques à Saint-Louis du Sénégal. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 637-640. — **Barthas** (Mlle. Th.). El Tor, barrière sanitaire au retour de la Mecque. Presse méd., Par., 1912, xx, suppl., 913-918. — **Baskerville** (C.). Air impurities; dusts, fumes and gases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1061; 1119. — **Bradford** (T. B.). Railway sanitation and the sanitary privy. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 96-101. — **Cattell** (H. W.). An experience with the abuse of quarantine. Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 484. — **Copeland** (R. S.). Public measures tending

to prevent eye, ear, nose and throat diseases. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1912, xviii, 444-448. — **Doty** (A. H.) The rôle of disinfection, and the influence of infected rooms and fomites in the transmission of infectious diseases. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 891-895. — **Drysdale** (C.) Nationale Gesundheit und Macht. N. Generation, Berl., 1912, viii, 477-486. — **Fischer** (A.) Die sozialhygienischen Zustände in Deutschland nach amtlichen Veröffentlichungen aus dem Jahre 1911. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundheitspf., Brnschw., 1912, xlv, 369; 561. — **Glover** (J. W.) The cost of infectious diseases. Med. Times, N. Y., 1912, xl, 349-351. — **Hill** (H. W.) The public health laboratory. Journal-Lancet, Minneap., 1912, xxxii, 605-607. — ——. The new public health; ninth paper; the public health statistician. *Ibid.*, 664-668. — **Hope** (E. W.) The expanding scope of sanitary administration. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 32-41. — **Kerr** (J. W.) Procedure in quarantine practice; desirability of the reconsideration of present methods, especially in relation to the "minor" infectious diseases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2026-2031. — **Kiefer** (G. L.) The control of contagious diseases in a municipality. *Ibid.*, 2022-2026. [Discussion], 2025. — **Lundborg** (H.) On race hygiene study and its importance to modern culture. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 739-746. — **McLaughlin** (A. J.) The prevention of water-borne disease in lake and river traffic. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 831-834. — **Manheimer** (W. A.) A study of the sanitary conditions of indoor swimming pools. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1912, xvii, 669-683. — **Meylan** (G. L.) Hygiene and sanitation of summer camps. *Ibid.*, 692-696. — **Mirman** (L.) Rapport sur la dernière statistique sanitaire de la France. Rev. prat. d'hyg. municip. [etc.], Par., 1912, viii, 448-461. — **Oettinger** (W.) Selektion und Hygiene. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundheitspf., Brnschw., 1912, xlv, 608-626. — **Pease** (H. D.) Rural hygiene. Albany M. Ann., 1912, xxxiii, 626-636. — **Pfeiderer** (H.) Streifzüge durch die Hygiene-Ausstellung in Dresden. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1912, lxxxii, 217; 237; 253; 273. — **Ravenel** (M. P.) The hygiene of swimming pools. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1912, xvii, 684-691. — **Rohrer** (C. W. G.) Rural sanitation; or physical betterment in country life. Maryland M. J., Balt., 1912, lv, 271; 291. — **Salkfield** (T.) Delhi. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 482-489. — **Thiroux** (A.) De la destruction des moustiques adultes dans les locaux mal clos et en particulier dans les barraques en bois. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 633-637. — **Tully** (E. J.) A sanitary survey of Lake Michigan along the Wisconsin shore. Cleveland M. J., 1912, xi, 809-816. — **Valenzuela** (F.) Importancia profiláctica de la desinfección en los servicios sanitarios urbanos é internacionales. Escuela de med., Mexico, 1912, xxvii, 457-468.

Construction and Management of Hospitals.

Cros-Mayreville (Gabriel). *Traité de l'assistance hospitalière*; préface de Paul Strauss. 3. v. Par. & Nancy, 1912, Berger-Levrault. 1820 p. roy. 4°.

Diets (Ludwig). *Statistik des Wärmebedarfes in neueren Krankenanstalten*. [Erlangen.] München, 1912, R. Oldenbourg. 41 p. 8 tab. 8°.

Allport (F.) *Railroad hospital associations*. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1069-1075. — **Bel** (G. S.) *Hospital management*. N. Orl. M. & S. J., 1912, lxxv, 429-443. — **Cook** (J. W.) *Why I am going to the American Hospital in Persia*. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 473. — **Darling** (C. G.) *The university hospital clinic*. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1912, xxxiv, 449-454. — **Franklin** (L. M.) *Some social service of the hospitals*. Am. J. Nursing, Phila., 1912-13, xiii, 87; 177. — **Heberd** (R. W.) *The public hospitals of New York State*. N. Y. State J. M., N. Y., 1912, xii, 679-682. — **Janalin** (G.) *Diakonissen-Krankenhaus Alexandrien (Aegypten)*. Ztschr. f. Krankenanst., Leipz., 1912, viii, 689-696. — **Mackay** (C. V.) *The lack of hospital accommodation for certain infectious diseases*. Austral. M. J., Melbourne, 1912, i, 755-758. — **Mosny**. *Sur un projet de construction d'un nouvel hôpital à Lyon*. Bull. Acad. de méd., Par., 1912, lxxvii, 485; lxxviii, 41; 62; 122; 131; 258. — **Pilcher** (L. S.) *Professional responsibility for faulty hospital organization*. Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 459-464. [Discussion], 489-492. — **Fraunitz** (C.) *Hospital isolation in infectious diseases*. J. State Med., Lond., 1912, ix, 658-665. — **de Ribier** (L.) *L'Hôtel-Dieu de Clermont-Ferrand et ses bienfaiteurs*. France méd., Par., 1912, lix, 321; 347; 369; 385. — **Solovyoff** (Z. P.) *[Zemstvo hospitals in county towns]*. Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 499-517.

Hygiene of Habitations.

Liste (Paul). *Ueber den Kohlensäuregehalt der Atemluft in geschlossenen Räumen, insbesondere Emanatorien*. Borna-Leipzig, 1912, R. Noske. 20 p. 8°.

Baruch (S.) *A substitute for fresh air*. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 904. — **Cros-Mayreville** (G.) *L'accroissement de la population des grandes villes et la crise du logement ouvrier*. Rev. philanthrop., Par., 1911-12, xxxi, 468-477. — **Gemünd** (W.) *Neuere Bestrebungen auf dem Gebiete der Wohnungs- und Städtehygiene*. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gendhtspflg., Brnschw., 1912, xlv, 412; 627. — **Kallert** (E.) *Wanddesinfektion durch direktes Besprayen mit Formalinlösung*. Desinfektion, Berl., 1912, v, 295; 333. — **Krell** (O.) *Zug in der Nähe der Fenster in beheizten Räumen*. Gesundh.-

Ingenieur, München, 1912, xxxv, 785. — **Smith** (J. O.) *Ventilation and warming of churches*. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 449-453. — **Smith** (J. W.) *Engineering and architecture*. Ibid., 437-441. — **Tilly** (H.) *Niederdruckdampf-Gruppenheizung mit Kesseln für Braunkohlenschüttfeuerung*. Gesundh.-Ingenieur, München, 1912, xxxv, 849-851.

Hygiene of Occupations.

Gruber (Georg B.) *Bergsteiger-Hygiene*. München, 1912, E. Reinhardt. 59 p. 8°.

Krankheit und soziale Lage, bearbeitet von A. Blaschko, W. Fischer [et al.], hrsg. von M. Mosse und G. Tugendreich. München, 1912, J. F. Lehmann. 1. Lieferung. roy. 8°.

Marquis (Raoul). *Hygiène pratique de l'aviateur et de l'aéronaute*, par H. de Graffigny [pseud.]. Préface de M. le prof. Richet. Par., 1912, A. Maloine. 146 p. front. 8°.

Beattie (J. M.) *Hygiene of the steel trade*. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 501-506. — **Daniloff** (N. P.) *[Sanitary conditions of retail grocery trade]*. Vestnik. obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 528-534. — **Falchi** (L.) *Degli infortuni aviatorii e dei mezzi di protezione per gli aviatori*. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lx, 641-655. — **Koelsch** (F.) *Die Anmeldung von Gewerbekrankheiten*. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2345. — **Kuwata** (K.) *Die gegenwärtige Lage der Arbeiter in Japan und das neue Fabrikgesetz*. Arch. f. Sozialwissensch. [etc.], Tübing., 1912, xxxv, 775-790. — **McMurtrie** (D. C.) *Industrial training for cripples in Russia*. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 181-183. — **Mead** (F. B.) *Hazardous and unhealthful occupations and their rating*. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 912. — **Pach** (H.) *Der II. Gewerbehygienische Fortbildungskurs in Frankfurt a. Main*. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1749; 1798. — **Pieraccini** (G.) *Alcune notizie sulle malattie a carattere agricolo professionale nel Sud-Brasile*. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 587-602. — **Preis** (M. K.) *[Diseases of the ear in cotton workers]*. Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 258-266. — **Ranelletti** (A.) *Il lavoro a domicilio per le forniture militari in Roma*. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 430-478, 8 pl. — **Sommerfeld** (T.) *Gewerbehygienischer Unterricht in den Fach- und Fortbildungsschulen*. Hygiene, Berl., 1912, ii, 472. — **Tylecote** (F. E.) *Industrial mercurial poisoning as seen in felt-hat makers*. Lancet, Lond., 1912, ii, 1137-1140.

Hygiene of Person.

Boeckh (G.) *Ehefragen; aerztliche Winke für Braut- und Eheleute*. 5. Aufl. Hamb. [1912]. 240 p. 8°.

Forns y Románs (Rafael). Higiene individual; curso de 1911-12. Pt. I. Madrid, 1912, V. Tordesillas. 406 p. roy. 8°.

Kärcher (Max). Ethik und Hygiene der Ehe. Strassb. & Leipz., 1912, J. Singer. 158 p. 8°.

Brooks (H.) The effects of college athletics on after life. Am. Pract., N. Y., 1912, xvi, 573-577. — **Gosset**. L'endurcissement à la douleur par les sports. Rev. de psychopath., Par., 1912-13, xxvii, 46-49. — **Johnson** (J. H.) The lingual tonsils in health and disease. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1912, vi, 362-376. — **Kerr** (Le G.) The normal power to resist disease; how to retain and increase it. Med. Times, N. Y., 1912, xl, 357. — **Ribbert** (H.) Altwerden und Jungbleiben. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1912, iv, 104-113. — **Ribbing** (S.) Der Einfluss des sexuellen Verkehrs auf die menschliche Psyche. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 193-206. — **Secret** (The) of long life. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1152.

Hygiene of Schools.

Bericht über die medizinische Statistik des hamburgischen Staates für das Jahr 1911; nebst Anhang: Schulärztliche Untersuchungen in den Volksschulen im Schuljahr 1911-12. Hamb., 1912, L. Voss. 131 p. 1 tab. 9 pl. 4°.

Hecht (Charles E.) Our children's health at home and at school, being the report of a conference on diet and hygiene in public, secondary and private schools. held at London, May 13, 1912. Westminster, 1912, National Food Reform Ass. 467 p. 8°.

König (K.) Der Alkohol in der Schule. Beiträge zur Persönlichkeitsbildung für Schule und Haus. Strassb., 1912. 349 p. 8°.

Ortt (Felix). Natuurgeneeswijze en schoolgeneeskunde, kritiek op "De gevaren der zoogenannte natuurgeneeswijze van J. Starke." Der Haag, 1912. 40 p. 8°.

Troitski (I. V.) [Hygiene of childhood.] St. Petersburg., 1912, V. S. Ettinger. 178 p. 8°.

Auden (G. A.) The relation of the school medical service to the voluntary organisation. Birmingham. M. Rev., 1912, lxxii, 224-230. — **Blumm** (R.) Zur hygienischen Unterweisung der Mittelschulabsolventen. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., 1912, lxiii, 421-424. — **Bussière** (M. F.) Organisation de l'inspection médicale des écoles de la ville de Montluçon. Méd. scolaire, Par., 1912, v, 275-280. — —. Utilité de la création de cliniques spéciales des écoliers. *Ibid.*, 280-286. — **Christensen**. Le traitement des dents

des enfants des écoles privées. Odontologie, Par., 1912, xlviii, 337-339. — **Dixon** (S. G.) Caring for the school children. Penn. Health Bull., Harrisburg, 1912, No. 37, 4-12. — —. Medical inspection of school children. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 139-141. — **Dohrn**. Schulärztliche Untersuchung auf dem Lande. Preuss. Med.-Beamten-Ver. Ber., Berl., 1912, xxviii, 106-109. — **von Drigalski**. Bekämpfung der übertragbaren Krankheiten in den Schulen. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1912, xxv, 739-748. — **Edwards** (J. F.) Medical inspection of schools from the point of view of the health officer. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 422-431. — **Flaig** (J.) Alkohol und Schule. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1912, xxv, 682-692. — **Frank** (L.) Ueber sexuelle Aufklärung vom nervenärztlichen Standpunkt aus. Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1912, viii, 227-237. — **von Gierke** (Anna). Schulkinderpflege und Volkserziehung. Mit besonderer Berücksichtigung der Einrichtungen des Charlottenburger Jugendheimes. Ztschr. f. Kinderschutz [etc.], Berl., 1912, iv, 305-310. — **Gourdon** (J.) La prophylaxie des difformités physiques chez les enfants; l'inspection orthopédique des écoles communales de Bordeaux. Rev. d'orthop., Par., 1912, iii, 495-524. — **Knowles** (V.) The inception of a school dental clinic. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 973-985, 2 pl. — **Kranke** (K.) Schulhygiene in Japan. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1912, xxv, 729-739. — **Kschischo** (P.) Alkohol und Volksschule. *Ibid.*, 665-682. — **Mould** (G. T.) Vision of school children. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1499. — **Muncy** (W. M.) The examination of school children. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1912, xviii, 455-463. — **Neitner**. The prevention of tuberculosis among school children. J. State Med., Lond., 1912, xx, 625-636. — **Rohrer** (C. W. G.) Ventilation of school-rooms. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1912-13, xv, 68-84. — **Storey** (T. A.) Medical inspection in schools from the standpoint of the educator. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 432-441. — **Thiele** (A.) Zur Hygiene der Schulentlassenen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2249. — **Wallis** (C. E.) The management of a school dental clinic. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 991-997. — **White** (W. C.) The prevention of infection of the respiratory tract in the schools. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 442-457. — **Wolf** (G.) L'hygiène dentaire scolaire en Autriche. Odontologie, Par., 1912, xlviii, 340-344.

Inspection of Food and Drugs.

Bolton (E. Rich.) & **Revis** (C.) Fatty foods, their practical examination. Lond., 1912. 384 p. 8°.

Marcuse (Julian). Volksernährung. Berl., 1912, P. Singer. 20 p. 8°.

Barnard (H. E.) Cold storage in relation to the food supply. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 855-859. — **Beebe** (W. L.), Bryce (P. H.) [et al.] Report of the Committee on cold storage. *Ibid.*, 896. — **Berg** (P.) Noch einiges über Pergamentpapier. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 518. — **Bohlmann** (R.) Ueber Himbeerrohsäfte. *Ibid.*, 516-518. — **Bryce** (P. H.) Physics of refrigeration. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 829-833. — **Diedrichs** (A.) Ueber Samen und Samenöl der Heidel- und Preiselbeere. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 575-580. — **Diesen** (A.) [Examination of conserved fish-balls.] Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1912, xvi, 123-126. — **Fanto** (R.) Studien über Getreidemehle. I. Mittheilung. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 269-274. — **Geret** (L.) Ueber Bouillonwürfel. *Ibid.*, 570-575. — **Gerum** (J.) Zur Untersuchung von Backwaren. *Ibid.*, 513-516. — **Griebel** (C.) Ergebnisse der Untersuchung von Heilmitteln, Geheimmitteln, kosmetischen und ähnlichen Mitteln. *Ibid.*, 614-622. — **Härtel** (F.) & Solling (J.) Fruchtpasten, Marmeladen- und Geleefrüchte. *Ibid.*, 605-612. — **Kebler** (L. F.) The quality of drugs on the market. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1604-1606. — **Kraemer** (H.) The retail pharmacist as a purveyor of pure drugs. *Ibid.*, 1599-1604. — **Pease** (H. D.) Hygienic results of refrigeration in the conservation of fish and mollusks. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 849-854. — **Pennington** (M. E.) The hygienic and economic results of refrigeration in the conservation of poultry and eggs. *Ibid.*, 840-848. — **Prescott** (S. C.) The bacteriology of fermentation and putrefaction to the conservation of foods. *Ibid.*, 834-839. — **Rosemond** (C. A.) Flour and its manufacture. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1912, xiv, 202-210. — **Sedgwick** (W. T.) Cold storage and public health. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 825-828. — **Sawamura** (S.) An investigation on the manufacture of tea. Scient. Am., N. Y., 1912, lxxiv, 374.

Meat.

Bernhardt (G.) Beitrag zur Frage der Fleischvergiftungserreger. Paratyphus B-Bazillen vom Typus Voldagsen als Erreger menschlicher Fleischvergiftungen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipzig, 1912, lxxiii, 65-78. — **Petroff** (A. A.) [Bacteriological cabinet in connection with the Rostov municipal abattoirs.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 405-409.

Milk and Milk-products.

See, also, Nutrition of Infants.

Orla-Jensen. Mælkeri; bakteriologi. Kjøbenh., 1912. 136 p. 8°.

Schräpe (Wilhelm Julius). Experimentelle Beiträge zur Ernährung tierischer Säug-

linge mit art eigener und artfremder Milch. [Leipz.] Dresd., 1912, Dr. Güntz. Shftg. 82 p. 8°. *

Sommerfeldt (Sigurd). Beitrag zur Bestimmung des Keimgehaltes in der Milch. [Leipz.] Dresd., 1912, A. Schönfeld. 46 p. 8°. *

Ackermann (E.) & Valencien (C.) Ueber das Kupfersulfat-Serum der Milch nach H. Lythgoe. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 612-614. — **Bremer** (W.), Greifenhagen (W.) & Sauerwein (K.) Beitrag zur Kenntnis der Zusammensetzung der Milch und des zugehörigen Serums. *Ibid.*, 507-512. — **Cristadoro** (C.) The milk supply. [New York City.] Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 941. — **Gorini** (C.) Sulle polpe barbabietola fresche, conservate e secche, in rapporto colla microflora e colla sanità del latte. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 1004-1009. — **Gooren** (G. L. J.) Hygienische Untersuchungen der Handelsmilch. Centralbl. f. Bacteriol. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxv, 625-646. — **Higgins** (T. S.) Hygienic ice-cream factories. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 360-367. — **Huët** (G. J.) [The influence of malt tropon on the composition and separation of milk.] Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz en v. kindergeeneesk., Leiden, 1912, i, 524-538. — **Lederle** (E. J.) The sanitary control of local milk supplies through local official agencies. Am. Pract., N. Y., 1912, xlv, 515-525. Also: Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1063-1067. [Discussion], 1100. — **Lindet** (L.) Sur les formes que le phosphore et le calcium affectent dans la caséine du lait. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, civ, 923. — **Malenfant** (R.) Technique simplifiée pour le dosage exact de la caséine et du lactose dans le lait de vache. J. de pharm. et de chim., Par., 1912, 7. s., vi, 390-397. — **Mellanby** (J.) The coagulation of milk by rennin. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 345-362. — **Moissaidès** (M.) Contribution à l'étude de l'origine du lait caillé oriental. Janus, Haarlem, 1912, xvii, 363-367. — **Mordberg** (L. K.) [Testing milk with methylene blue.] Izvest. Imp. Voenno-med. Akad., S.-Peterb., 1912, xxiv, 446-483. — **Moro** (E.) Ueber die Neutralrotreaktion der Milch. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2553. — **Müller** (W.) Ueber den Einfluss der Behandlung der Milch auf ihre Labfähigkeit. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 94-102. — **Newton** (R. C.) Recent hygienic improvements in dairying. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2114-2117. — **Schorer** (E. H.) Experimental studies on milk; with especial reference to the uniformity of different grades of milk, and the effects of storage upon certified, inspected and pasteurized milks, based upon daily observations of samples covering a period of ten months. J. Infect. Dis., Chicago, 1912, xi, 295-337. — **Schreiber** (G.) Le lait sec ou lait en poudre. J. d. sc. méd. de Lille, 1912,

ii, 325; 356. — **Smits** (J. C. J. C.) Is het gebruik der melk van aan toughlaar lijdende koeien schadelijk voor de gezondheid van den mensch, speciaal vor die van kleine kinderen? *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 980-983. — **Splittgerber** (A.) Studien über die Trockensubstanz der Milch. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1912, xxiv, 493-507. — **Van Dam** (W.) Sur la détermination du pouvoir coagulant de la présure du commerce. *Rev. gén. du lait*, Lierre, 1911-12, ix, 217.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Clemesha (W. W.) The bacteriology of surface waters in the tropics. *Lond.*, 1912. 8°.

Höfer von Heimholt (Hans). Grundwasser und Quellen Eine Hydrogeologie des Untergrundes. *Brnschw.*, 1912. 146 p. 8°.

Autonovski (A. I.) [Disinfection of potable water with minimum quantities of calcium chloride.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 513; 551. — **Arnould** (E.) Désinfection de l'eau de boisson par les hypochlorites alcalins. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, annex, 1089-1091. Also: *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1030-1040. — **Cohen** (T. I.) Glasgow main drainage scheme, one of the largest installations of its kind in the world. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1912, lxxiv, 356-358. — **Coplans** (M.) Apparatus for the direct determination of electro-conductivities (specific conductance) and its application to public health. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 382-389. — **Henri** (V.), Helbronner (A.) & de Recklinghausen (M.) Nouvelle lampe à rayonnement ultraviolet très puissant et son utilisation à la stérilisation de grandes quantités d'eau. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 852-854. — **Ivanoff** (N. A.) [Physical and chemical methods of purifying water for drinking purposes; hygienic value of rapidly working mechanical filters.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, xxiv, 653; 913. — **Jackson** (D. D.) Sanitary condition of the Cleveland water supply. *Cleveland M. J.*, 1912, xi, 792-808. — **MacDowell** (R. F.) The disposal of municipal wastes in small cities and villages. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1912, ii, 423-429. — **Sammis** (J. L.) A simple method for purifying drinking water. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1912, iv, 681. — **Schöne** (A.) Ein Fortschritt in der Klärung und Reinigung der städtischen und industriellen Abwässer. *Amtsarzt*, Leipz. u. Wien, 1912, iv, 461-467. — **Sclavo** (A.) Sul problema della fognatura in Puglia; con speciale riguardo alla depurazione biologica delle acque di fogna. *Riv. di ingegner. san.*, Torino, 1912, viii, 284; 296. — **Skalski** (S.) [Thirteen years of the water supply monopoly in Poland.] *Zdrowie*, Warszawa, 1912, xxviii, 245-259. — **Sleeswijk** (J. G.) [The supply of

potable water for Delft.] *Tijdschr. v. Sociale hyg.* [etc.], Zwolle, 1912, xiv, 345-350. — **Stokes** (W. R.) Some results of the treatment of the drinking water of Baltimore by means of calcium hypochlorite. *Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland*, Balt., 1912-13, v, 73-78. — **Thiesing**. Essais sur la démanaganisation des eaux de profondeur. *Bull. Office internat. d'hyg. pub.*, Par., 1912, iv, 1635-1647. — **Wilson** (H. M.) Sewage works for institutions, country houses and small hamlets. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912, xxxiii, 460-467. — **Pollution** of streams by coal-washing water. *Ibid.*, 518-521. — **Ziegenbein** (H.), Gerloff & Rauschenbach (O.) Beitrag zur Wasserversorgung der Stadt Stralsund. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1912, n. F., xlv, 336-356.

MEDICAL CHARITIES.

Deutscher Kongress für Krüppelfürsorge. Stenographischer Bericht über den II. Kongress, am 29. Mai, 1912, München. *Leipzig & Hamburg*, 1912. 8°.

Forms Heft 3, vol. v, of: *Ztschr. f. Krüppelfürsorge*, pp. 96-276.

Allis (O. H.) The aid association of the Philadelphia County Medical Society. *Internat. Clin.*, Phila., 1912, 22. s., iv, 244-248. — **Brown** (A. J.) The call of the Far East for medical and surgical aid. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1912, xlii, 459-461. — **Stheeman** (H. A.) Zuigelingen-bescherming. *Tijdschr. v. prakt. verlosk.*, Haarlem, 1912-13, xvi, 155; 171. — **Triboulet** (H.) Une création urgente; les crèches de convalescence en plein air. *Clinique*, Par., 1912, vii, 706-708.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Dükow & Bojanus (N.) Ueber die Notwendigkeit einer Reform der gegenwärtigen medizinischen Universitätsbildung. *Leipz.*, 1912, W. Schwabe. 172 p. 8°.

Saulieu (Jean) & Dubois (Armand). Questions d'oral. Par., 1912, J. B. Baillière & fils. 200 p. 8°.

Desfosses (P.) & Vitoux (G.) L'enseignement médical à Paris à l'usage des médecins. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, ann., 1037-1066. — **Drinker** (C. K.) Undergraduate research work in medical schools. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 729-738. — **Ehinger** (C. E.) Indirect methods of teaching hygiene. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1912, xlii, 416-421. — **Frank** (J.) Medical education in South America. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2210-2213. — **Gutman** (J.) The first medical clinic of Vienna; von Noorden's division. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 901-905. — **Hemmeter** (J. C.) Tendencies of modern physiological discipline in medical schools. *Ibid.*, 1153-1159. — **Herman** (G. E.) On the teaching of operative sur-

gery. Practitioner, Lond., 1912, lxxxix, 767-771.—**His** (W.), jr. On medical education. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1820.—**Hume** (E. H.) What Yale College in China is doing to advance medical education there. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 462.—**Hutinel**. La pédiatrie française; son enseignement à la Faculté de Paris. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1017-1021.—**Keen** (W. W.) Some reminiscences of student days at the Jefferson. Jeffersonian, Phila., 1912, xiv, 1-14.—**McCracken** (J. C.) What the University of Pennsylvania is doing for medical education in South China. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 463-465.—**New** (The) Institute of Pharmacology, University of London. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1558-1562, 1 plan.—**Shattuck** (F. C.) Address; scholarship in medicine. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 867.—**Smith** (J. L.) The place of pathology in the medical curriculum. Edinb. M. J., 1912, n. s., ix, 391-399.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

Goldberg (Fritz Hans). Ueber Beckenbrüche unter Berücksichtigung ihres Einflusses auf die Erwerbsfähigkeit. Leipz., 1912, E. Lehmann. 76 p. 3 ch. 8°. *

Kratter (Julius). Lehrbuch der gerichtlichen Medizin. Stuttg., 1912. 644 p. 8°.

Kuranetzoff (Valerian). Anonymes Briefschreiben. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 58 p. 8°. *

Rietschel (Hans) & **Thiersch** (F.) Die Unterbringung syphilitischer Ziehkinder vom Standpunkte des Arztes und des Juristen. Berl., 1912, Heymann. 23 p. 8°.

Seyffarth (Friedrich Richard). Ueber die Asservierung und Prüfung von Blutspuren. Leipz., 1912, E. Lehmann. 44 p. 7 pl. 8°. *

Alyavdin (P.) [Case in medical jurisprudence. (Suggestion in an idiotic boy, who accuses his father of murder.)] Vestnik. obsh. hig., sudeb. i. prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 535.—**Bell** (C.) Medical expert evidence and the bill pending before the legislature of Maine. Med.-Leg. J., N. Y., 1912-13, xxx, 11-16.—**Bernstein**. Kleinhirnblutung als Ursache plötzlichen Todes. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl. 1912, xli, 859-861.—**Campbell** (D.) Ueber Geistesstörungen bei Epilepsie mit Berücksichtigung ihrer forensischen Bedeutung. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 115-136.—**Claude** (H.) Sur le diagnostic des formes larvées de l'épilepsie alcoolique et des crises psychomotrices de l'ivresse pathologique; son importance médico-légale. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 497-499. **Cocco-Ortu** (A. F.)

Dununcie e liquidazioni di casi controversi nell'applicazione della legge sugli infortuni del lavoro. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 561-573.—**Corberi** (G.) & **Gonzales** (P.) Perizia psichiatrica su di un delinquente ricoverato nel Manicomio di Milano. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 383; 501.—**Dercum** (F. X.) Medical expert testimony from the medical standpoint. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 130-139.—**Dück**. Entgegnung zu P. Dittrich: Widerlegung eines Schriftexperten-Gutachtens in einem Falle von Verleumdung durch anonyme Schriften. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 62-64.—**Faulhaber**. Ausgedehnte Röntgenverbrennung am Gesäss infolge therapeutischer Bestrahlung einer Zyste. Strafrechtliche Verfolgung des Falles. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1912, xviii, 425-429.—**Fellchenfeld**. Feststellung der Unfalltatsache durch die Obduktion bei Erkrankungen der Gefäße. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1864.—**Garnier** (S.) Allégation d'un état d'hypnose concomitant des délits; responsabilité du prévenu; condamnation. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1912, xxvii, 810-821.—**George** (C. E.) Sanity and auto-suggestion. Med.-Leg. J., N. Y., 1912-13, xxx, 1-4.—**Gross** (H.) Akustische Erscheinungen und Kriminalistik. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, xlix, 266-269.—**Hellwig** (A.) Daktyloscopie und Vaterschaft. *Ibid.*, i, 1. ——. Der Kultur der Gehenkten. Ein Kulturbild aus dem modernen Sizilien. *Ibid.*, 16-23.—**von Höpler** (E. R.) Zur Frage der Beweisfindung. Ein Straffall. *Ibid.*, 71-96.—**Hurwicz** (E.) Zum Problem des état dangereux. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912, ix, 399-425.—**Kane** (F. F.) Medical expert testimony from the legal standpoint. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 124-130.—**Key-Aberg** (H.) Ueber die berechnete Dauer der menschlichen Schwangerschaft und die Bedeutung dieser Frage für den Vaterschaftsbeweis vor Gericht. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1912, n. F., xlv, 155-185.—**Knepper**. Ein Beitrag zu dem Kapitel; Gewöhnung an Unfallfolgen. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1912, xviii, 451-455.—**Lossen** (J.) Zur traumatischen Entstehung der Pankreasapoplexie. *Ibid.*, 449-451.—**Moll** (A. M.) Some notes on epilepsy and criminal responsibility. South African M. Rec., Cape Town, 1912, x, 472-477.—**Müller** (F. C.) Ein Beitrag zur Lehre von der Comotio cerebri. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1912, xviii, 429.—**Näcke** (P.) Mord seitens einer Greisin. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 171. ——. Untat in der Schlaftrunkenheit vollführt. *Ibid.*, 172.—**Nerlich**. Ein Fall von Simulation geistiger Störung. *Ibid.*, 24-36.—**Nippe**. Eine Vereinfachung der Häminkristallprobe. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2222.—**Osmond** (A. E.) Blood stains and blood examinations. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 542-546.—**Pastega**

(A.) Prima cura, denuncia, prescrizione dei diritti di indennità e profilassi delle lesioni oculari traumatiche per infortunio sul lavoro. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 295-314.—**Peytel** (A.) Escroqueries et accidents du travail. *Paris méd.*, 1911-12, ii, No. 46, p. xii.—**Punzo** (G.) Riduzione del valore funzionale della mano in conseguenza di lesioni (da infortunio) del sistema osteo-articolare. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 989; 1020; 1042.—**Richter**. Ueber plötzliche Todesfälle. *Off. Ber. ü. d. Landesversamml. d. bayer. Medizinalbeamten-Ver.* (E. V.) (Landshut), Berl., 1912, viii, 28-41.—**Rodinoff** (A.) [Expert medical testimony in affairs of torture in general, and in the affair of the Tasgiye-Bebuti in particular.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 953; 883; 921; 990.—**Rorschach** (H.) Pferdediebstahl im Dämmerzustand. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, xlix, 175-180.—**Rosenblat**. [Abortion in the light of the criminal law.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 378-380.—**Schedtler**. Zum Fall Albrecht. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 390.—**Schröder** (R.) Ueber das menschliche Skelett in gerichtsärztlicher Beziehung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, xlix, 277-330.—**Schüle**. Ueber die "unklaren" Begutachtungsfälle. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 455.—**Simonin**. Compte rendu du II. congrès de médecine légale de langue française (Paris, 20-22 mai 1912). *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 356-363.—**Sorel**. Les empreintes dans les expertises judiciaires. *Arch. méd. de Toulouse*, 1912, xix, 261; 294.—**Sufficient authority for action of coroner's physician.** (Hassard v. Lehane N. Y.). *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 1997.—**Thompson** (W. G.) Expert testimony. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 461-467.—**Town** (Clara H.) The borderland between feeble-mindedness and insanity. *Psychol. Clin.*, Phila., 1912, vi, 198-202.—**Wachholz**. [Medical jurisprudence of criminal abortion.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 375-378.—**Wilhelm** (E.) Die Beseitigung der Zeugungsfähigkeit aus sozialen oder sozialpolitischen Gründen in rechtlicher Beziehung. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1912, ix, 470-482.

Criminal Abortion.

du Moriez (S.) L'avortement, étude historique, philosophique, sociale, médicale, légale et de droit comparé; ses conséquences au point de vue de la dépopulation de la France. Avec une préface de M. Grasset. Par., 1912, Marchal & Godde. 320 p. roy. 8°.

Zikel (Heinz). Die Beseitigung der Leibesfrucht; die Wirkungen der gebräuchlichen Mittel auf den Frauenkörper und die Gefahren der Abtreibung. 3. Aufl. Berl. & Leipz. [1912], Schweizer & Co. 78 p. 8°.

Chubinski (M. P.) [Abortion in contemporary jurisprudence and its desirable status.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 461-486.—**Jacobi** (L.) Infanticide, abortion and prevention of conception. *Med.-Pharm. Critic*, N. Y., 1912, xv, 451-464.—**Loria** (A. E.) In tema di procurato aborto. *Rassegna d'ostet. e ginec.*, Napoli, 1912, 522-529.—**Schmid** (H. H.) Tentamen abortus provocandi deficienti graviditate. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1457-1461.

Sexual Perversions and Crimes.

Hirschfeld (M.) Neuere Ermittlungen über die Verbreitung der Homosexualität. *Vrtljhrsb. d. wissensch.-humanit. Kom.*, Leipz., 1912-13, iv, 14-22.—**Hirschfeld** (M.) & Burchard (E.) Zwei Gutachten über Beziehungen homosexueller Frauen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, l, 19-61.—**McMurtrie** (D. C.) Some observations on the psychology of sexual inversion in women. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 487-490.—**Mehl**. Beitrag zur Psychologie der Kinderaussage. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, xlix, 193-195.—**Näcke** (P.) Ursprung der Homosexualität. *Ibid.*, l, 174-176.—**Nass** (L.) La bestialité antique. *Æsculape*, Par., 1912, ii, suppl., 9-12.—**Oberholzer** (E.) Eigentumsdelikte und Sexualität. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, l, 37-48.

Suicide.

Pfeiffer (H.) Ueber den Selbstmord. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1912, xxiv, 1265-1275.—**Rodiet** (A.) Tentative de suicide chez une aliénée par déglutition volontaire d'un fragment d'os de côtelette. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 465.—**Sieradzki** (W.) [Unusual medico-legal case of the genesis of suicide.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 345-360.

Toxicology.

See, also, Anæsthetics; Drug Exanthems.

Bannikowa (Sinaida). Ueber Lysolvergiftungen. Berl., 1912, E. Ebering. 27 p. 8°.

Grote (Louis Ruyter Radcliffe). Die pathologische Anatomie der Arsenvergiftung. Berl. [1912], H. Blanke. 65 p. 8°.

Gulden (Karl Rudolf). Sind Wismutpräparate giftige Substanzen? Heidelb., 1912, J. Hörning. 35 p. 8°.

Lewy (Robert). Ueber Methylalkohol und Methylalkoholvergiftung. Berl., 1912, H. Blanke. 69 p. 1 tab. 8°.

Peruansky (Alexander Nikolajewitsch). Ueber die Bakterienflora des Fischdarms und

ihre Beziehung zu den Fischvergiftungen und Fäulnisvorgängen. Heidelb., 1912, Th. Berkenbusch. 52 p. 8°. *

Bacchi (B.) Sur les variations des propriétés biologiques du sérum de sang dans les intoxications par le phosphore et par l'arsenic. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 47-55. — **Beisele** (P.) Ein Beitrag zur Kasuistik der Benzoldampfvergiftungen. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2286. — **Bielitzer** (A. V.) K toksikologii trypanblau. Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 272-274. — **Bürger**. Methylalkoholvergiftung. Preuss. Med.-Beamten-Ver. Off. Ber., Berl., 1912, xxviii, 55-105, 2 pl. — **Char-moy** (M.) Toxicité de l'acide borique pulvérisé, employé comme médicament externe, chez le chien. Rec. de méd. vét., Par., 1912, lxxxix, 613-619. — **Chimera** (G.) & **Plaia** (N.) L'azione dei gas di fogna sui poteri di resistenza dell'organismo. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 645-648. — **Dargein**. Cas d'ictères provoqués par l'absorption d'acide picrique. Arch. de méd. nav., Par., 1912, xcvi, 303-309. — **Eyster** (J. A. E.) & **Meek** (W. J.) Cardiac irregularities in morphine poisoning in the dog. Heart, Lond., 1912-13, iv, 59-66, 1 pl. — **Ferguson** (A. T.) Toxemia in mules from weeds. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xlii, 220. — **Franceschi** (G.) Sur un empoisonnement supposé par l'alcool méthylique et sa recherche chimico-toxicologique. Rev. pharm., Gand, 1912, n. s., xxviii, 257-263. — **Gangloff** (H. M.) & **Ley** (C. A.) Dulcamara poisoning. Internat. Clin., Phila., 1912, 22, s., iv, 94-98. — **Henderson** (R. A.) Personal experiences with poisoning by eggs. Long Island M. J., Brooklyn, 1912, vi, 473. — **Hill** (E. C.) Acute poisoning; its diagnosis and treatment in actual practice. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1049. — **Kolosoff** (G. A.) [Continuous anuria following poisoning by corrosive sublimate.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 257-259. Also, transl.: Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 165-174. — **Kuttner** (L.) Ueber Vergiftungen durch arsenhaltige Tapeten. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2122-2124. — **Leoncini** (P.) Intossicazione accidentale de gas illuminante. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, 353; 361. — **Lyle** (H. H. M.) Poisoning by scarlet red. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 897. — **Lyubenetski** (G. A.) [On the value of the method of absorption in therapy; experiments on the absorption of phenol by animal carbon in vitro and in vivo; carbon as an antidote to phenol.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 575-580. — **McConnell** (J. W.) & **Spiller** (W. G.) A clinico-pathologic study of carbon monoxid poisoning. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2122-2126. — **Mitchell** (J. A.) Fatal case of poisoning from the use of picric acid dusting powder. South African M. Rec., Capetown, 1912, x, 276. — **Moorhead** (T. G.) A case of acute formalin poisoning. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1470. — **Mosiman** (R. E.) & **Whipple** (J. H.) Chloroform poisoning. Resistance of the pigeon, frog and terrapin to

late chloroform poisoning. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1912, xxiii, 323-326. — **Mousels**. Trois cas d'intoxication par le fruit de l'ananas. Ann. d. hyg. et de méd., Par., 1912, xv, 618. — **de Poloni** (G.) Contributo all'avvelenamento da estratto etero di felce maschio. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1493-1497. — **Rossle**. Ein Fall von akuter Wismuthvergiftung von der Bauchhöhle aus. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1912, xli, 392. — **Roubit-schek** (R.) Alimentäre Galaktosurie bei experimenteller Phosphorvergiftung. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cviii, 225-255, 1 pl. — **Rühle**. Zur Frage der Methylalkoholvergiftung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2128. — **Schaefer** (A.) Eine durch die Austrichfarbe des Abzuges verursachte Verunreinigung des Untersuchungsgegenstandes bei einer toxikologischen Analyse. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 403. — **Schroeder** (K.) [Poisoning by the sulphur preparation "Gryn."] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 701-718. — **Sorel**. Étude de l'expertise médico-légale dans les affaires d'empoisonnement. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, 317-326. — **Stadelmann** (E.) Gutachten über die in der Zeit von Weihnachten bis Neujahr 1911-12, in Berlin vorgekommenen Massenvergiftungen mit Methylalkohol. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1912, n. F., xlv, 137-154. — **Tonnini** (G.) Studi sugli elementi morfologici del sangue nell'avvelenamento acuto e subacuto da fosforo. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 683-694. — **Wood** (C. A.) Death and blindness from methyl or wood-alcohol poisoning, with means of prevention. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 1962-1966. — **Zilgien** (H.) Recherches expérimentales sur la valeur toxique de diverses poudres de digitale. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 641-651.

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

Benn (Gottfried). Ueber die Häufigkeit des Diabetes mellitus im Heer. [Berlin.] Kirchhain, N.-L., 1912, M. Schmiersow. 21 p. 8°. *

Bischoff (Hans), **Schwiening** (H.) [et al.] Infektionskrankheiten und nichtinfektiöse Armeekrankheiten. Berl., 1912, A. Hirschwald. 525 p. 2 pl. roy. 8°.

Büge (Friedrich). Ueber die Häufigkeit des Erysipelas im deutschen Heer. Berl., 1912, E. Ebering. 20 p. 8°. *

Doty (Alvah Hunt). A manual of instruction in the principles of prompt aid to the injured. 5. ed. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 229 p. pl. 8°.

Flachs (Richard). Erste Hilfe bei Unglücksfällen und plötzlichen Erkrankungen nebst

- Verbandkasten und Haus-Apotheke. Dresd., 1912, Zahn & Zaensch. 22 p. 8°.
- Goronzek** (Leopold). Ueber Tätowierungen bei Soldaten. Königsberg i Pr., 1912, O. Kümmel. 29 p. 8°. *
- Haudry** (G.) Les anormaux et les malades mentaux au régiment. Par., 1912. 388 p. 8°.
- Netherlands.** Wenken voor het geneeskundig onderzoek van de ingeschrevenen voor de militie. 's Gravenhage, 1912, Gebr. van Cleef. 34 p. 8°.
- Testi** (Francesco). Storia retrospectiva della igiene nell' esercito italiano. Roma, 1912, Giorn. d. med. mil. 120 p. roy. 8°.
- Teuscher** (Friedrich Otto). Die Behandlung des Schweissfusses in der Armee. Berl., 1912, E. Ebering. 31 p. 8°. *
- Urbach** (Josef). Die Geschlechtskrankheiten und ihre Verhütung im k. u. k. Heere, mit vergleichender Berücksichtigung fremder Staaten. Wien & Leipz., 1912, J. Safar. 98 p. 4 maps. 1 tab. 8°.
- Wallenstorfer** (Norbert) & Szarewski (Marian). Der Sanitätsdienst im Gebirgskriege; auf Grund der einschlägigen Vorschriften zusammengestellt. Wien, 1912, J. Safar. 115 p. 1 map. 8°.
- Arnould** (E.) À propos de la ceinture de flanelle. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, lx, 340-348. — **Bolgey**, Provendier [et al.] Le transport des blessés entre les ambulances et les hôpitaux d'évacuation. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 552-570. — **Brunslow**. Die Vereinigung "Jungdeutschland" und die Sanitäts-offiziere. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1912, xli, 846-858. — **Chailou**. La morphologie humaine et l'armée. Clinique, Par., 1912, vii, 663. — **Christenson** (A. H.) [Our new infantry barracks.] Tidsskr. i mil. Hälsov., Stockholm, 1912, xxxvii, 111-146. — **Daas** (H.) [The new instruction for the Norwegian army medical corps.] Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1912, xvi, 19-24. — **Edye** (M. W. J.) & **Hutchinson** (J. M.) Traveling kitchens. J. Mil. Serv. Inst., Governor's Island, N. Y. H., 1912, clxxx, 386-404. — **Faddeyeff** (T. D.) [On responsibility in military crimes.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxliii, med.-spec. pt., 450-477. — **Fahy** (G.) Rations on active service. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 724-729. — **Ford** (J. H.) Notes on organization and equipment for evacuation of the wounded. Mil. Surgeon, Wash., 1912, xxxi, 869-893. — **Foster** (C. C.) The doctor who volunteers for military service in time of war. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 53-61. — **Franck** (E.) Die Organisation des türkischen Kriegs-Sanitätsdienstes. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1812. — **Garrison** (F. H.) In memoriam: Robert Maitland O'Reilly, Surgeon General United States Army, 1902-1909. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1126. — **Gilinski** (D. L.) [New field stretchers to take the place of those of the 1866 model.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 101-108. — **Guseff** (M. I.) [Influence of the camping period upon changes in weight in enlisted men.] Ibid., 84-100. — **Hanasiewicz** (O.) Die Typhusepidemie in der Garnison Kolozsvár Ende 1911. Militärarzt, Wien, 1912, xli, 249; 270. — **Kamanin** (V. I.) [Mutilation of the sexual organs. (Malingering.)] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 33-42. — **Kean** (J. R.) Robert Maitland O'Reilly. Mil. Surgeon, Wash., 1912, xxxi, 741-743. — **Kiesel** (I. A.) [Canned meat and its preparation in Russia during the Russo-Japanese war.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxliii, med.-spec. pt., 682-696; ccxxxiv, 65; 253. — **Kjellberg** (J.) [On pulmonary tuberculosis in the army.] Tidsskr. i mil. Hälsov., Stockholm, 1912, xxxvii, 219-225. — **Klefsberg** (F.) [Military service and infantile paralysis.] Ibid., 48-60. — **Kolchin** (P. F.) [Injection of paraffine with a view of avoiding military service, and on the fate of paraffine in the human organism.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxliii, 617-625. — **Küttner** (H.) Kriegschirurgie. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1912, iv, 50-74. — **Kuhn** (E.) Die grosse Verbreitung der Thyreo-Toxikosen (Basedow I und II) bei den Gestellungspflichtigen und ihre Besserung durch den Militärdienst. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 541-544. — **Kutseff** (A. A.) [Sanatoria for tubercular officers and enlisted men.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 62-73. — **Leonard** (R. W.) "Sanitation of troops." J. Mil. Serv. Inst., Governor's Island, N. Y. H., 1912, clxxx, 367-370. — **Maus** (L. M.) Does the moderate use of alcohol lower health and efficiency and should it be prohibited among officers and officials of the military, naval and civil services? Ibid., 301-320. — **Mitsutake** (S.) Ueber den Desinfektionswert der Besprengung mit Chemikalien. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1912, No. 35, 85. — **Morris** (H.) An address delivered at the Royal Army Medical College on the occasion of the prize giving, Oct. 29, 1912. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1220-1223. — **Munson** (E. L.) The influence of certain camp epidemics upon the geographical expansion, political history and military policy of the United States. Mil. Surgeon, Wash., 1912, xxxi, 521-547. — **Neumann**. Der militärärztliche Dienst bei den Bezirkskommandos. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1912, xli, 861-863. — **Pellerin** (G.) Le lait en poudre dans les formations sanitaires du Maroc. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, lx, 274-281. — **Peters** (E.) Zehn Jahre Seekrankheit. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 641-643. — **Piussan**. De l'hos-

pitalisation des malades et blessés dans la zone des armées et sur le territoire national. *Rev. méd., Par.*, 1912, xxii, 208-303. — **Reichborn-Kjennerud** (I.) [Instruction of hospital-stewards and nurses.] *Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med.*, Kristiania, 1912, xvi, 1-18. — **Reno** (W.) A new travois. A plea for its addition to the equipment of ambulance companies. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1912, xxxi, 694-705. — **Robert & Bauer.** Evacuation des malades et des blessés dans les guerres coloniales. *Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par.*, 1912, vi, 514-527. — **Rouch** (J.) Aperçu médical sur la campagne de 1912. *Presse méd., Par.*, 1912, xx, annex, 1081-1083. — **Rouch** (J.), de Schutelaëre & Romary. À propos de l'évacuation des blessés sur le champ de bataille dans les guerres continentales. *Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par.*, 1912, vi, 545-552. — **Rouyer** (E.) Au sujet du vêtement des troupes en marche. *Ibid.*, 535-538. — **Sandwith** (F. M.) Three lectures on the relief of the sick and wounded in war. *Clin. J., Lond.*, 1912, xli, 103; 120; 137. — **Schoenhals.** Ein Kriegslazarettanlage in Zeltten. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1912, xli, 841-846. — **Schwalm.** Eine einfache Vorrichtung für Röntgenaufnahmen am stehenden Patienten. *Ibid.*, 671-673. — **Teate** (H.) De l'emploi de l'aéroplane en campagne par le service de santé de l'avant. *Caducée, Par.*, 1912, xii, 276. — **de Teyssien.** Folie simulée chez un jeune soldat. *Ibid.*, 243. — **Vasyutinski** (A. G.) [Still another scheme of refraction anomalies for determining the fitness for military service. Reply to Gurski.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg.*, 1912, cxxxiii, med.-spec. pt., 557-563. — **zur Verth** (M.) Grundzüge der allgemeinen Seekriegschirurgie. München. *Wchnschr.*, 1912, lix, 2556-2560. — **Wahlstedt** (A.) [Directions for the instruction and education of the Swedish army medical corps; compared with the corresponding conditions in Germany.] *Tidsskr. i mil. Hälsov., Stockholm*, 1912, xxxvii, 225-235. — **Wullyamoz.** La radioscopie en campagne. *Caducée, Par.*, 1912, xii, 245-248. — **Yablonski** (Y.) [Disinfection en masse in the steam-formalin chamber on board ship.] *Morsk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, 222-224. — **Ziegler** (J. G.) Notes on a tour of duty with a battalion of marines on the Isthmus of Panama. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1912, xxxi, 553-564.

PROSTITUTION.

Leonhard (St.) Die Prostitution, ihre hygienische, sanitäre, sittenpolizeiliche und gesetzliche Bekämpfung. München, 1912. 315 p. 8°.

Müller (E. H.) Zur Behandlung der Prostitution durch die Gesetzgebung. *Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.]*, Heidelb., 1912, ix, 385-393. — **Weidanz** (O.) Ueber die sanitäre Ueberwachung der Prostitution in Bremen. *Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh.* Leipzig, 1912-13, xiv, 88-102.

VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.

Albrechtsen (J.) La sterilità delle vacche; le sue cause ed il suo trattamento con riguardo alla vaginite infettiva ed all'aborto. Traduzione. Milano, 1912, Stucchi, Ceretti & C. 95 p. roy. 8°.

Böhme (William Arthur). Die Behandlung von Exostosen, Callusbildungen, Gelenk- und Sehnencheidenanfüllungen des Pferdes mit Antiperiostin. [Leipz.] Dresd., 1912, A. Uhlig. 46 p. 8°.

Grouse (The) in health and in disease. Being the popular edition of the report of the Committee of Inquiry on grouse disease; edited by A. S. Leslie, assisted by A. E. Shipley. Lond., 1912, Smith, Elder & Co. 492 p. pl. roy. 8°.

Hantsche (Paul). Ueber den diagnostischen Wert der Komplementbindung und der Ophthalmoreaktion beim infektiösen Abortus der Kühe. [Leipz.] Dresden, 1912, A. Schönfeld. 43 p. 2 pl. 8°.

Marcone (Giuseppe), **Boldi** (Enrico) & **Floris** (Giovanni). Il lysoform nella disinfezione e nella terapia veterinaria. Milano, 1912, Fratelli Lanzani. 96 p. roy. 8°.

Oreste (Pt.) Enfermedades infecciosas de los animales domesticos. Madrid, 1912. 827 p. 8°.

Perlich (Hermann). Beiträge zur Behandlung der Rindertuberkulose mit Tuberkulosan-Burow. Leipz., 1912, E. Lehmann. 112 p. 8°.

Thomas (Fritz Carl). Geschichte der Therapie des Spates der Pferde. Borna-Leipz., 1912, R. Noske. 71 p. 8°.

Winkler (B.) Die Viehseuchen und der sicherste Rettungsweg in Vorbeugung und Heilbehandlung. Leipz. [1912], B. Winkler. 144 p. 8°.

Dale (T. H.) Sterility and impotence in male domestic animals. *Vet. J., Lond.*, 1912, lxviii, 674-686. — **Dörrwächter.** Ueber infektiösen Abortus bei Schweinen und Schweinepest. *Mitt. d. Ver. badisch. Tierärzte, Karlsruhe*, 1912, xii, 149-153. — **Fraiburger** (G.) [Virulence of the blood of calves suffering from epizootic pneumonia.] *Vestnik obsh. vet., St. Petersburg.*, 1912, xxiv, 325-330. — **Giltner** (W.) Infectious abortion in cattle. *Am. Vet. Rev., N. Y.*, 1912-13, xlii, 145-156. — **Greyer** (V.) Ueber einen Fall von Tuberkulose beim Pferde. *Deutsche tierärztliche Wchnschr., Hannover*, 1912, xx, 657-659. — **Healy** (D. J.) The normal clinical urinalysis of the dairy cow. *Am. Vet. Rev., N. Y.*, 1912-13, xlii, 184-191. — **Hess** (E.) In-

fektiöse Scheiden- und Gebärmutterentzündung des Rindes. (Vaginitis et Endometritis follicularis infectiosa.) Arch. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierh., Berl., 1911-12, xxxviii, 373; 457. — **Liénaux**. Podoet pseudo-podotrochylite; ostéite de la crête semilunaire du cheval; nouvelle indication de la névrotomie basse. Ann. de méd. vét., Brux., 1912, lxi, 585-601. — **Livesey** (G. H.) The use of "pituitrin" for uterine inertia in dogs and cats. Vet. J., Lond., 1912, lxxviii, 660-674. — **Missoner**. Die Tuberkulosebekämpfung und das neue Reichsviehseuchengesetz. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1912, xx, 505; 517. — **Moussu**. Essais de vaccination anti-aphteuse chez les bovidés. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1912, lxvi, 363-371. — **Nicolas** (C.) Au sujet d'une ostéopathie des chevaux en Nouvelle-Calédonie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 643-647. — **Pekar** (J.) Ueber die Entstehung der Kolpitis follic. chronica und die Beziehungen der akuten und chronischen Kolpitis zum infektiösen Abortus und der Sterilität der Rinder. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1912, xxviii, 824. — **Pöschig** (J.) Zur Behandlung der katarhalischen Euterentzündung mit Formalin Schering. *Ibid.*, 825. — **Sawyer** (F. M.) A report of over three years' experience with the Schafer phylacogens in the treatment of infections in horses. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912, xlii, 283-293. [Report of cases], 334-341. — **Schmitt** (F. M.) & Proscholdt (O.) Ueber die Verwendbarkeit des Antiformins zum Nachweis der offenen Formen der Rindertuberkulose. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1912, xi, 321; 401. — **Siegel** (J.) Zur Aetiologie der Maul- und Klauenseuche. Erläuternde Photogramme zu meinen vorausgehenden Aufsätzen. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1912, xxviii, 821, 1 pl. — **Silbersiepe**. Ueber Versuche mit "Elytrosan" gegen den ansteckenden Scheidenkatarrh der Rinder. *Ibid.*, 849-852. — **Sonnenberg** (E.) Rückenmarkserkrankungen unserer Haustiere und Vorbemerkungen hierzu. Arch. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierh., Berl., 1912, xxxix, 126-168. — **Thum** (H.) Ein Beitrag zur Aetiologie der Pododermatitis superficialis acuta aseptica (Rehe oder Verschlagn) des Pferdes. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1912, xvi, 428-459. — **Van Heelsbergen** (T.) De intradermoreactie van Moussu en Mantoux. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 721-724. — **Vrijburg** (A.) Trypanblauw in subcutane en intraveneuze injecties. *Ibid.*, 813. — **Walker** (G. K.) The treatment of rinderpest and hæmorrhagic septicæmia with permanganate of potash. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1912, xxv, 185-202. — **Wester** (J. J.) Over urobiline en urobilinurie bij dieren. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1912, xxxix, 817-834. — **Wyschelessky** (S.) Beitrag zur Unterscheidung der aktiven und inaktiven Tuberkulose des Rindes mit Hilfe der Komplexbinding, Meiotagmin- und Ophthalmoreaktion. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912, xix, 209-237. — **Zagaja** (J.) Schweinerot-

laufdiagnose mittelst der Thermopräzipitinreaktion Ascolis. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1912, xxviii, 822-824.

MISCELLANEOUS.

Guilleminot (Hyacinthe). Les nouveaux horizons de la science. Par., 1912 (1913), G. Steinheil. v. l. 8°.

Polk's medical register and directory of North America. 12. ed. Baltimore [etc.], 1912, R. L. Polk & Co. 8°.

de Sigmond (A.) Introduction of a new terminology in indicating the chemical composition of minerals and soils. Berl., 1912. 14 p. 8°.

Börnstein (R.) Ueber Farben und Töne. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1912, iv, 94-104. — **Forssell** (G.) Das Telephon und das Diktaphon im Dienste der Röntgenologie. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1912, xiv, 361. — **Gillet** (H.) La maladie de Pierrot. Saynète en vers. Paris méd., 1911-12, No. 44, pp. v-xi. — **Lindemann** (C. L.) & **Lindemann** (F. A.) The dependence of the hardness of the Röntgen rays on the pressure and nature of the gas in the Röntgen tube. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 219. — **Minot** (C. S.) Antrittsvorlesung. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 771-776.

Life Insurance.

von Engelbrecht (Harald). Die Blutdruckmessung bei der Untersuchung durch den Vertrauensarzt der Lebensversicherung. Berl., 1912, E. Ebering. 44 p. 8°. *

Gibbon (J. G.) Medical benefit; a study of the experience of Germany and Denmark. Lond., 1912. 312 p. 8°.

Bradford (T. H.) The insurability of women with special reference to the effects of major operations. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1057-1060. — **Connolly** (B. G.) The local medical examiner and life insurance. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1912, xxxvii, 705-709. — **Finckh** (A. E.) Albuminuria, pathological and physiological, in reference to life insurance. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 457-459. — **Fisher** (J. W.) Additional report upon the use of the sphygmomanometer in examinations for life insurance. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1075. — **Gold** (P. D.), jr. Conservation of life as affecting life insurance companies. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 569-573. — **Ingalls** (P. H.) Selection of female risks in whom hysterectomy and ovariectomy have been performed. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1118-1120. — **McDermith** (S. T.) Some experiences in medical selection for life insurance. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 211. — **MacLaurin** (C.) Albuminuria in life in

urance. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 456. — Skirving (R. S.) On albuminuria in relation to life insurance. *Ibid.*, 455.

Nurses and Nursing.

Adressbuch der Kranken- Pflege- und Wohlfahrtsanstalten Deutschlands. Leipz., 1912, F. Leineweber. 676 p. 4°.

Handbook of health and nursing; a complete home study course, comprising household bacteriology by S. Maria Elliott; personal

hygiene by Maurice Le Bosquet; home care of the sick by Amy E. Pope. Chicago, 1912, American School of Home Economics. 190 p. 8°.

Waters (Issabella). Visiting nursing in the United States; containing a directory of the organizations employing trained visiting nurses [etc.]. 2. ed. N. Y., 1912, Charlities pub. comm. 377 p. 1 map. 8°.

von Pestalozza (Hanna). Die äussere Erscheinung der Krankenschwester. Ztschr. f. Krankenpl., Berl., 1912, xxxiv, 237-241.

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

FEBRUARY, 1913.

[No. 2

NOTICE.— The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
Bibliography, History, Literature	151	Typhus Fever	187
Biography	152	Undulant Fever	188
Periodicals, Transactions, Reports	153	Vaccinia, Vaccination	188
Biology	153	Varicella	188
Anthropology	154	Venereal Diseases	188
Craniology	155	Gonorrhoea	188
Psychology	156	Whooping-cough	189
Anatomy	158	Diathetic Diseases (Disorders of Metabolism)	189
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	158	Cancer	189
Histology	160	Diabetes	190
Microscopy	160	Gout	190
Morphology	160	Obesity, Lipomatosis	190
Abnormities	161	Rheumatic Affections	191
Monsters	162	Parasitology, Parasitic Diseases	191
Physiology	162	Filariasis	192
Physiology of the Circulatory System	163	Hook-worm Infection	192
Physiology of the Digestive System	164	Hydatids	192
Physiology of the Genito-Urinary System	165	Leishmaniasis	192
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	165	Sporotrichosis	193
Physiology of the Nervous System	165	Syphilis	193
Physiology of the Respiratory System	166	Salvarsan and Neo-salvarsan	195
Ductless Gland and Internal Secretions	166	Trypanosomiasis	196
Metabolism	167	Sleeping Sickness	196
Physiological Chemistry	167	Diseases of the Blood and Lymphatics	196
Medicine	170	Anæmia	196
Pathology, Pathological Anatomy	170	Diseases of the Lymphatics	197
Vegetable Pathology	170	Hæmophilia	197
Micro-organisms	170	Leukæmia	197
Bacteriology	171	Purpura	197
Serology, Immunity	172	Scurvy	197
Anaphylaxis	173	Barlow's Disease	198
Practice of Medicine	174	Diseases of the Ductless Glands	198
Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine	174	Addison's Disease	198
Examination of Urine	175	Diseases of the Pituitary Body	198
Specific Infectious Diseases	176	Diseases of the Spleen	198
Anthrax	176	Diseases of the Suprarenal Bodies	198
Cerebrospinal Meningitis	176	Diseases of the Thymus Gland	198
Cholera Asiatica	177	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	199
Dengue	177	Goitre	199
Diphtheria	177	Myxœdema	199
Dysentery	178	Diseases of the Circulatory System	200
Epidemic Poliomyelitis	178	Aneurism	200
Erysipelas	178	Diseases of the Blood Vessels	200
Glanders	178	Arteriosclerosis	200
Hydrophobia	178	Diseases of the Heart	201
Influenza	179	Embolism and Thrombosis	202
Leprosy	179	Diseases of the Digestive System	202
Malarial Fever	179	Diarrhoeal Diseases	203
Measles	179	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus,	
Parotitis	179	Salivary Glands	203
Plague	179	Diseases of the Stomach	203
Pneumonia	180	Diseases of the Intestines	204
Relapsing Fever	180	Diseases of the Rectum	205
Rheumatic Fever	180	Diseases of the Liver	205
Scarlatina	180	Biliary Calculus	206
Septicæmia, Pyæmia	181	Jaundice	206
Smallpox	181	Diseases of the Pancreas	206
Tetanus	181	Diseases of the Peritonæum	206
Tuberculosis	181	Diseases of the Genito-urinary System (Male)	207
(Pulmonary)	183	Diseases of the Bladder	208
Typhoid Fever	185	Diseases of the Kidneys	208
		Diseases of the Prostate	209
		Diseases of the Locomotor System	209
		Diseases of the Bones and Joints	209

	Page		Page
Diseases of the Muscles	210	Diseases of the Uterus	249
Diseases of the Nervous System	211	Diseases of the Cervix Uteri	249
Chorea and Choreiform Affections	212	Displacements of the Uterus	249
Diseases of the Brain	212	Excision of the Uterus	250
Aphasia and Amnesia	214	Tumors of the Uterus	250
Diseases of the Spinal Cord	214	Diseases of the Vulva and Vagina	250
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	215	Disorders of Menstruation	251
Epilepsy	215	Genito-urinary Fistulae	251
General Paralysis	215	Ovarian (or Adnexal) Diseases	251
Hysteria	216	Obstetrics	252
Insanity	216	Pregnancy and Complications	253
Locomotor Ataxia	217	Extra-Uterine Pregnancy	254
Muscular Atrophy	218	Diseases of the Placenta	254
Neuralgia	218	Complicated Labor	254
Neuritis	218	Cæsarean Section	255
Neuroses	218	Symphysiotomy and Pubiotomy	255
Paralysis	218	Puerperal State and Complications	256
Tetany	219	Puerperal Convulsions	256
Diseases of the Respiratory System	219	Puerperal Septicæmia	256
Asthma	220	Dermatology	256
Hay Fever	220	Diseases of the Skin	257
Diseases of the Bronchi	220	Diseases of the Scalp	258
Diseases of the Lungs	221	Lupus	258
Diseases of the Pleura	221	Tumors of the Skin	258
Medical Geography, Climatology	221	Diseases and Hygiene of Children	258
Tropical Medicine	221	Nutrition of Infants	259
Medical Statistics	221	Ophthalmology	260
Intoxications	222	Diseases of the Choroid	262
Alcoholism and Narcotic Habit	222	Diseases of the Conjunctiva	262
Beri Beri	222	Diseases of the Cornea	262
Lead Poisoning	222	Diseases and Surgery of the Eyelids	262
Pellagra	222	Diseases of the Iris	263
Venoms and Poisonous Bites	223	Diseases of the Lachrymal Apparatus	263
Therapeutics, Materia Medica	223	Diseases of the Lens and Capsule	263
Therapeutics	223	Cataract	263
Anæsthetics	224	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	263
Animal Extracts	224	Functional Disorders, Exploration	263
Antiseptics, Disinfectants	225	Glaucoma	264
Dietetics	226	Surgery of the Eye	264
Drug Exanthems	226	Tumors of the Eye and Orbit	264
Electrotherapy	226	Wounds and Injuries of the Eye	265
Hydrotherapy	226	Otology and Diseases of the Nose and	
Hypnotics and Sedatives	227	Throat	265
Hypnotism, Psychotherapy	227	Otology	265
Massage and Physiotherapy	227	Deafness and Deaf-mutism	266
Phototherapy, Radiotherapy	227	Diseases of the External Ear	266
Serotherapy and Vaccinotherapy	227	Diseases of the Internal Ear	266
Transfusion and Injection	228	Diseases of the Middle Ear	267
Pharmacology, Materia Medica	228	Surgery of the Ear and Mastoid Process	268
Surgery	229	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	268
General Surgery	229	Diseases and Surgery of the Throat	269
Aseptic and Antiseptic Surgery	229	Adenoid Vegetations	270
Operative Surgery and Surgical Anatomy	230	Laryngology	270
Surgical Instruments and Apparatus	230	Diseases of the Larynx	270
Surgery of the Vascular System	230	Diseases of the Teeth	270
Surgery of the Nervous System	231	State Medicine	271
Surgery of the Head	231	Condition of Medicine, Medical Ethics	272
Surgery of the Neck	233	Hygiene, Public Hygiene	272
Surgery of the Chest	233	Construction, etc., of Hospitals	273
Surgery of the Abdomen	234	Disposal of the Dead	273
Surgery of the Stomach and Intestines	235	Hygiene of Habitations	273
Diseases and Surgery of the Appendix	236	Hygiene of Occupations	273
Hernia	237	Hygiene of Person	274
Obstruction of the Intestines	237	Hygiene of Schools	274
Surgery of the Rectum	238	Inspection of Food and Drugs	275
Surgery of the Biliary System	238	Meat	276
Surgery of the Locomotor System	239	Milk and Milk-Products	276
Surgery of the Extremities	239	Sewage, Drainage, Water Supply	276
Amputations and Excisions	239	Medical Charities	277
Diseases and Deformities of the Spine	239	Medical Education and Schools	277
Orthopædic Surgery	240	Medical Jurisprudence	277
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	240	Criminal Abortion	279
Surgery of the Bladder	241	Infanticide	279
Lithotomy, Lithotripsy	241	Sexual Perversions and Crimes	279
Surgery of the Kidneys	241	Suicide	279
Surgery of the Prostate	242	Toxicology	279
Surgery of the Urethra	242	Military and Naval Medicine	280
Wounds, Injuries, Accidents	242	Prostitution	281
Foreign Bodies	243	Veterinary Medicine	282
Dislocations	244	Miscellaneous	282
Fractures	244	Life Insurance	282
Gunshot Wounds	245	Nurses and Nursing	282
Tumors	246		
Ulcers, Abscesses, Fistulae, Contractions	247		
Gynecology	247		
Diseases of the Female Bladder and Urethra	249		
Diseases and Tumors of the Female Breast	249		

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

- Caius** (John). The works of John Caius, second founder of Gonville and Caius College and master of the college, 1559-1573; with a memoir of his life by John Venn; edited by E. S. Roberts, in commemoration of the 400th anniversary of the birth of John Caius in 1910. N. Y., 1912, G. P. Putnam's Sons. 8°.
- Cholmeley** (Henry Patrick). John of Gadesden and the Rosa medicinae. Oxford, 1912, Clarendon Press. 184 p. front. 8°.
- Gibson** (George Alexander). Life of Sir William Tennant Gairdner, with a selection of papers on general and medical subjects. Glasg., 1912, J. Maclehose & Sons. 828 p. port. 8°.
- Kelly** (Howard Atwood). Walter Reed and yellow fever. Rev. ed. Balt., 1912, Med. Stand. Book Co. 329 p. 12°.
- Lehmann-Haupt** (C. F.). Vergleichende Methode und keilinschriftliche Gewichtskunde. Leipz., 1912. 90 p. 8°.
- [Repr. from: Ztschr. d. deutsch. morgenländ. Gesellsch.]
- Park** (Roswell). The evil eye; thanatology and other essays. Bost., 1912, Badger. 380 p. 12°.
- Robinson** (Victor). Pathfinders in medicine; with a letter from Ernst Haeckel and an introduction by Abraham Jacobi. N. Y., 1912, Med. Rev. of Rev. 317 p. front. port. roy. 8°.
- Bergounioux** (J.). Guillaume Baudus, conseiller médecin ordinaire du roi, en la ville, fauxbourgs et dehors de Cahors (1658-1739), contribution à l'histoire des médecins cadurciens à la fin du règne de Louis XIV. France méd., Par., 1912, lix, 401; 421.—**Black** (C. E.) A pioneer medical school [Illinois College: 1843]. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 1-25, 2 pl.—**Blanchard** (R.). Notice sur un cinquième diplôme de l'Université d'Avignon. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1912, xi, 452-455.—**Böing** (H.). An den Quellen der Pocken- und Impfrage. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw., Hamb., 1912, xi, 333-341.—**Boshouwers** (H.). De ziekte van John Keats. Med. Weekbl., Amst., 1912-13, xviii, 475-479.—**de Boyer de Choisy** (G. J.) Medical students in old Paris. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 135.—**Burdick** (L. D.) George Homan's "Hex" book. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxvii, 423-426.—**Cabanes**. L'hygiène et le tempérament de Richelieu. L'Hygiène, Par., 1912, iii, fasc. 30, 5-9.—**Delaunay** (P.). Les étapes d'une conversion; la jeunesse de Winslow. France méd., Par., 1912, lix, 446-449.—**Diepgen** (P.). Studien zu Arnald von Villanova. Zweite Folge I. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 380-391.—**Ebstein** (E.). Zur Geschichte der Kochprobe auf Eiweiss im Harn. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw., Hamb., 1912, xi, 328-333.—**Fitz** (R. H.), **Mixter** (S. J.) & **Walton** (G. L.) Memorials to Maurice Howe Richardson, M.D. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 903-911.—**Fletcher** (R.). On some diseases bearing names of saints. Bristol M.-Chir. J., 1912, xxx, 295-315, 1 pl. Also, Reprint.—**Greco** (V.). The origin of medical journalism. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 131-136.—**Green** (R. M.). The sacrifice to Asklepios: a mime of Herondas. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 46-48.—**Grinker** (J.) Biographical sketch of Jean-Marie Charcot. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 330-336.—**Guelliot** (O.). Le docteur René Bourgeois (1786-1843). Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1912, xi, 455-461.—**Guerra-Coppioli** (L.). Una statistica spedaliere (fiorentina) del secolo xviii. Gior. d. r. Soc. ital. d'ig., Milano, 1912, xxxiv, 433-441.—**Hansen** (E.). A probable case of infantile paralysis in ancient Egypt. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1912-13, viii, 192.—**Holmes** (B.) Dr. James S. Jewell [1837-87]. Boyhood in Illinois in the fourth and fifth decades of the past century. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 18-26.—**Holmgren** (E.). Andreas Vesalius. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 625-632.—**Hutchison** (R.). The function of the Royal Medical Society in medical education. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 20-30.—**Joseph** II à l'Hôtel Dieu de Lyon. Chron. méd., Par., 1912, xix, 680.—**Juettner** (O.). Early beginnings of medical education in the Ohio valley. Eclect. M. J., Cincin., 1913, lxxiii, 9-16, 1 pl.—**Keith** (A.). History and nature of the Napoleonic specimens in the Museum of the Royal College of Surgeons, England. Lancet, Lond., 1913, i, 187-189.—**Lachtin** (M. J.). Altertümliche Denkmäler der medicinischen Literatur. Janus, Haarlem, 1912, xvii, 485-505, 2 pl.—**LeDouble** (A. F.). La médecine et la chirurgie dans les temps préhistoriques et proto-historiques. Ann. méd.-chir. du centre, Par., 1912, xii, 258; 271; 305; 317;

- 333; 344; 355; 438; 450; 464.—**Lyon** (A. B.) Paracelsus; an oration. *Am. J. Clin. Med.*, Chicago, 1913, xx, 60-62.—**Medical terms in the New English Dictionary.** [Edit.] Brit. M. J., Lond., 1913, i, 88.—**Neveu** (R.) Notes sur les statues d'Esculape et d'Hygie, qui sont au Musée du Vatican. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd.*, Par., 1912, xi, 429-435. *Also*: *France med.*, Par., 1912, lix, 429-431.—**Noury** (P.) Un monstre, né en 1316. *Chron. méd.*, Par., 1912, xix, 749.—**Organization** (The) of a medical science room in a public library [Evanston Public Library]. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 27-36.—**Osler** (Sir W.) Dr. Robert Fletcher. *Bristol M.-Chir. J.*, 1912, xxx, 289-294, port. *Also*, *Reprint*. —. The young Laënnec. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 137-140. —. Jean Astruc and the higher criticism. *Ibid.*, 151. —. An incident in the life of Harvey. *Ibid.*, 246. —. Letters of Laënnec. *Ibid.*, 247. —. Dr. Payne's library. *Ibid.*, 248. —. The funeral of Lord Lister. *Ibid.*, 343. —. Gui Patin. *Ibid.*, 429. —. George Bodington. *Ibid.*, 526. —. The School of Physic, Dublin; a toast. *Ibid.*, 833-835. —. The works of John Caius. *Ibid.*, 1034-1036.—**Pach** (H.) Die "Regia Buda-Pestiensium Medicorum Societas." Auslässlich ihres 75-jährigen Bestandes. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1972-1976.—**Paracelsus**. St. Thomas's Hosp. *Gaz. Lond.*, 1912, xxii, 187; 1913, xxiii, 11.—**Peugniez**. Le squelette dans l'art. *Esculape*, Par., 1912, ii, 234-240.—**Pfeiffer** (L.) Der Arzt in Nordamerika in der vorkolumbischen Zeit. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 578-586.—**Place** (F.) Bibliographic style in medical literature. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 157-160.—**Pohorille** (E. N.) Abbé de l'Epée. Zu seinem 200jährigen Geburtstage. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3297-3301.—**Rae** (J.) The scientific spirit in seventeenth century literature. *Universal M. Rec.*, Lond., 1912, ii, 501-507. *Also*: *Janus*, Haarlem, 1912, xvii, 525-531.—**Rieux** (J.) L'observation médicale dans les mémoires de Saint-Simon. *Chron. méd.*, Par., 1912, xix, 705; 737.—**Rudge** (C. K.) The Bristol Medical Library. *Bristol M.-Chir. J.*, 1912, xxx, 344-350.—**Sjövall** (E.) [Medical Society of Lund, 1862-1912.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1057-1069.—**Sudhoff** (K.) Dokumente zur Ausübung der Lepraschau in Frankfurt a. Main im XV. Jahrhundert. *Lepros*, Leipzig, 1912-13, xiii, 141-170. —. Das Gotteslästerermandat, Berthold von Henneberg und die Syphilis. *Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw.*, Leipzig, 1912-13, xii, 1-9. —. Plastik und Medizin. Eine glosierende Besprechung des gleichnamigen Werkes Eugen Holländers. *Ztschr. f. Balneol., Klimat.* [etc.], Berl., 1912-13, v, 461-467. —. Vier Schemata für Lepraschau. *Atteste der Wiener medizinischen Fakultät.* *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipzig, 1912-13, vi, 392.—**Torkomian** (V.) Ex-voto médicaux arméniens de Constantinople. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd.*, Par., 1912, xi, 462.—**Uzureau** (F.) La médecine illégale en Anjou au XVI^e siècle. *France méd.*, Par., 1912, lix, 441.—**Walsh** (J. J.) Women in the medical world. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xvi, 1324-1328.—**Wickersheimer** (E.) Médecins danois en France du XIII^e au XV^e siècle. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd.*, Par., 1912, xi, 436-439. —. À propos d'un livre récent; l'autobiographie de Winslow. *Paris méd.*, 1911-12, ii, fasc. 52, xvii.—**William Saunders**. [A sketch of his life.] *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1912, xxvi, 512, port.—**Zachar** (O.) Die Bedeutung der Holländer in der ältesten Geschichte der Chemie. *Janus*, Haarlem, 1912, xvii, 535-556.

BIOGRAPHY.

- Bernard** (Walter). [1827-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1693.—**Birch** (Edward Alfred). [1840-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1693. *Also*: *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1687.—**Bosley** (James). [1853-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 223.—**Cabot** (Arthur Tracy). [1852-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1775.—**Chambers** (John Louis). [1847-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 143.—**Courtenay** (Edward Mazière). [—1912.] Obituary. *Ibid.*, 52.—**Cramer** (August). [1860-1912.] Nekrolog von Weber. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1912, xiii, Orig., 285.—**Curtis** (Edward). [1836-1912.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 145.—**Dickinson** (William Howship). [1832-1913.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 141. *Also*: *Lancet*, Lond., 1913, i, 203.—**Dor** (Henri). [1835-1912.] Nécrologie par Rollet. *Rev. gén. d'ophth.*, Par., 1912, xxxi, 481-486, 1 front.—**Drake** (Nelson Asath). [1842-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 301.—**Duguid** (W. R.) [1841-1913.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 143.—**Ebstein** (Wilhelm). [1836-1912.] Nekrolog von C. Hirsch. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1912, cix, pp. i-iii. —. Nekrolog von P. Fraenckel. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1912, xxxviii, 2421, port.—**Felix** (Jules). [1838-1912.] Nécrologie par F. Vergauwen. *Médecin*, Brux., 1912, 177.—**Fletcher** (Robert). [1823-1912.] Nekrolog von A. Allemann. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2887.—**Greenhow** (Henry Martineau). [1829-1912.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1694.—**Guerin** (John). [1838-1913.] Obituary by B. Holmes. *Chicago M. Recorder*, 1913, xxxv, 47-51.—**Kaufmann** (Veit). [1828-1912.] Nekrolog von D. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1912, xxviii, 265-268.—**Krell** (Julius Alexander Max). [1855-1912.] Nekrolog von G. Ilberg. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 403, port.—**Laurence** (Eleanor Constance). [—1912.] Obituary. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1913, xxvii, 25.—**Mazzotti** (Luigi). [1850-1912.] Nécrologie par E. Boschi. *Bull.*

d. sc. med. di Bologna, 1912, 8. s., xiii, 493-512, port.—**Montgomery** (Thomas Harrison). [1878-1912.] Obituary by E. B. Wilson. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 348-350. — **Müller** (Friedrich Christian Daniel). [1827-1912.] Nekrolog von K. Sudhoff. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2818. — **Müller** (Richard). [1865-1912.] Nekrolog von E. Barth. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1912, xviii, 469. — **Murray** (Robert). [1823-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 223. — **Nahm** (Nikolaus). [1864-1912.] Nekrolog von G. Liebe. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2625, port. — **Nelson** (Wolfred). [1846-1913.] Obituary. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 144. — **von Neusser** (Edmund). [1852-1912.] Nekrolog von N. Ortner. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 129-138. — **O'Reilly** (Robert Maitland). [1845-1912.] Nekrolog von A. Allemann. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2887. — **Phillip** (Sir Robert). [1857-1912.] Obituary. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcvi, 43. — **Redfern** (Peter). [1821-1912.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 51. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 204-206. — **Repin** (Charles). [1864-1912.] Nécrologie. Bull. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, x, 1027. — **Schulze** (Ernst). [1840-1912.] In memoriam by E. Winterstein. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 1-20, port. — **Schwarz** (Georg Christian). [1868-1912.] Nekrolog von A. Ringling. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 435-437. — **Segond** (Paul). [1851-1912.] Nécrologie par A. Pinard. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 641-646, 1 front. — Nécrologie par F. Leguen. Gynécologie, Par., 1912, xvi, 641-645. — **Strasburger** (Eduard Adolf). [1844-1912.] Nachruf von G. Tischler. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 1-40. — **Tavel** (Ernest). [1858-1912.] Nekrolog von Dumont. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1269-1271. — **Williams** (Charles Theodore). [1838-1912.] In memoriam by C. O. H. Polyclin., Lond., 1913, xvii, 1. — Obituary. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1735. Also: Lancet, Lond., 1912, ii, 1757, port. Also: Nature, Lond., 1912-13, xc, 439.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

Imago. Zeitschrift für Anwendung der Psychoanalyse auf die Geisteswissenschaften. Hrsg. von Sigm. Freud. Redigiert von Otto Rank und Hanns Sachs. Leipz. & Wien, 1912. H. Heller & Cie. v. 1. 8°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

von Hanstein (R.) Biologie der Tiere. Leipz., 1913. 411 p. 8°.

Hertwig (Karl Wilhelm Theodor Richard). A manual of zoölogy. 3. American ed.

from the 9. German ed., translated and edited by J. S. Kingsley. N. Y., 1912, Holt & Co. 618 p. 8°.

Hilsheimer (Max). Handbuch der Biologie der Wirbeltiere. Unter Mitwirkung von O. Haempel. 1. Hälfte: Fische, Amphibien, Reptilien. Stuttg., 1912. 374 p. 8°.

Leclerc du Sablon (Mathieu). Les incertitudes de la biologie. Par., 1912, E. Flammarion. 340 p. 8°.

Lloyd (R. E.) The growth of groups in the animal kingdom. Lond., 1912, Longmans, Green & Co. 185 p. 2 pl. 8°.

Macfie (Ronald Campbell). Heredity, evolution and vitalism; some of the discoveries of modern research into these matters; their trend and significance. Bristol, 1912, J. Wright & Sons [etc.]. 310 p. 8°.

Peabody (James Edward) & **Hunt** (Arthur Ellsworth). Elementary biology, animal and human. N. Y., 1912, Macmillan Co. 226 p. 12°.

Wasmann (Erich). The Berlin discussion of the problem of evolution; full report of the lectures given in February, 1907, and of the evening discussion. Authorized translation. St. Louis, 1912, B. Herder. 280 p. 8°.

Zimmer (George Frederick). Dictionary of botanical names and terms. N. Y., 1912, E. P. Dutton & Co. 130 p. 12°.

Aschan (O.) [Asymmetry as a condition of life.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 243-257. — **Blaringham** (L.) & **Prévot** (A.) Hybrides de cobayes sauvages (Cavia Cutteri, C. aperea) et de cobayes domestiques (C. cobaya). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1259-1261. — **Bridges** (C. B.) Partial sex-linkage in the pigeon. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 112. — **Chodat** (R.) A grain of wheat. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 33-45. — **Cole** (L. J.) Direction of locomotion of the starfish (Asterias forbesi). J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 1-32, 1 ch. — **Debaisieux** (G.) The experimental hybridisation of Echinus miliaris, Echinus esculentus, and Echinus acutus. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 325-335, 1 pl. — **Delsman** (H. C.) Der Ursprung der Vertebraten. Zool. Anz., Leipz., 1912-13, xli, 175-181. — **Donaldson** (H. H.) The history and zoölogical position of the albino rat. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 365-369. — **Drzewina** (Anna) & **Bohn** (G.) Résistance de divers animaux marins à la suppression d'oxygène (note préliminaire). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 655-657. — **Farlow** (W. G.) The change from the old to the new botany in the United States. Science, N. Y. & Lancaster, Pa.,

- 1913, n. s., xxxvii, 79-86. — **Fuchs** (H. M.) The inheritance of the aboral process of the Echinocardium-Pluteus. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 558-568. — **Goldschmidt** (R.) Die Merogonie der Oenotherabastarde und die doppelreziproken Bastarde von de Vries. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 331-344. — **Hart** (D. B.) Numan, the veterinarian and comparative anatomist of Utrecht: a forgotten observer on the free-marten. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 89-129, 2 pl. — **Holle** (H. G.) Ziele und Wege des biologischen Unterrichts. Polit.-anthrop. Rev., Hildburgh, 1912-13, xi, 416; 461. — **Kehrer** (E. A.) Ein Namensvetter im Tierreich. [Alytes obstetricans.] Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1911-12, xvii, 287. — **Lauche** (R.) & **Kanngiesser** (F.) Ueber Lebensdauer von Zwergsträuchern aus der Muskauer Heide. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2075. — **Macfarlane** (J. M.) The relation of plant protoplasm to its environment. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 251-271. — **Marshall** (H. R.) The relation of instinct and intelligence. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912, v, 247-266. — **Mast** (S. O.) The value of the ciliate, Didinium, in the study of biology. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 871-873. — **Meyer** (R.) Das Problem der Vererbung "erworbener Eigenschaften." Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2453-2455. — **Morgan** (T. H.) Factors and unit characters in Mendelian heredity. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 5-16. — Further experiments with mutations in eye-color of Drosophila: the loss of the orange factor. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 323-346, 1 pl. — **Morgan** (T. H.) & **Cattell** (Edith). Additional data for the study of sex-linked inheritance in Drosophila. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 33-42. — **Pearse** (A. S.) On the habits of crustaceans found in chætoperus tubes at Woods Hole, Massachusetts. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 102-114, 1 pl. — **Penfold** (W. J.) An experiment to illustrate the effect of size of population on the rate of selection of new bacterial races. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 17-19. — **Rawls** (E.) Sex ratios in Drosophila ampelophila. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiii, 115-124. — **Rodríguez Carracido** (J.) El criterio físico-químico en biología. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 879-885. — **Ruthven** (A. G.) On the breeding habits of Butler's garter-snake. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiv, 18-20. — **Shearer** (C.), **De Morgan** (W.) & **Fuchs** (H. M.) On paternal characters in Echinoid hybrids. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 337-352, 2 pl. — **Shimer** (H. W.) Bergson's view of organic evolution. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 163-167. — **Shull** (A. F.) The influence of inbreeding on vigor in Hydatina senta. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiv, 1-13. — **Sollaud** (E.) Sur une nouvelle variété pœcilogonique du Palæmonetes varians Leach. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1268-1271. — [**Stiles** (C. W.)] Fifth list of generic names in connection with the "Official list of zoological names." Zool. Anz., Leipz., 1912, xli, 90-96. — **Stoklasa** (J.) Influence de la radio-activité sur le développement des plantes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1096-1098. — **Sturtevant** (A. H.) The linear arrangement of sex-linked factors in Drosophila, as shown by their mode of association. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 43-59. — **Tschachotin** (S.) Eine neue Spritz- und Tropflasche für Laboratorien. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-13, iii, 83. — **Wellington** (R.) Inheritance of the russet skin in the pear. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 156.
- ### ANTHROPOLOGY.
- Churchill** (William). Easter Island, the Rapanui speech and the people of South-eastern Polynesia. Wash., 1912, Carnegie Inst. 240 p. 8°.
- Churchward** (Albert). The origin and evolution of primitive men. Lond., 1912, G. Allen & Co. 88 p. 46 pl. 8°.
- Cureau** (A.) Les sociétés primitives de l'Afrique équatoriale. Par., 1912. 432 p. 18 pl. 8°.
- Danielson** (Florence H.) & **Davenport** (Charles Benedict). The hill folk; report on a rural community of hereditary defectives. Cold Spring Harbor, N. Y., 1912, Eugenics Rec. Off. 56 p. folio.
- Estabrook** (Arthur H.) & **Davenport** (Charles Benedict). The Nam family; a study in cacogenics. Cold Springs Harbor, N. Y., 1912, Eugenics Rec. Off. 88 p. folio.
- Munro** (Robert). Palæolithic man and Teramara settlements in Europe; being the Munro lectures, 1912. N. Y., 1912, Macmillan Co. 530 p. 8°.
- Tremearne** (A. J. N.) Hausa superstitions and customs; an introduction to the folklore and the folk. Lond., 1913, J. Bale, Sons & Danielsson, Ltd. 564 p. 8°.
- . The tailed head-hunters of Nigeria. Phila., 1912, J. B. Lippincott Co. 8°.
- Baudouin** (M.) Les ossements humains travaillés post-mortem de l'ossuaire néolithique de Wendrest (Seine et Marne); traces d'action humaine, d'ordre rituel, exécutées sur des os humains décarnisés; encoches et usures; grattages et rondelles crâniennes. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 658-683. — **Brennemann** (J.) The Mongolian spot. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2325. — **Burdick** (L. D.) The goat in mystic rites and medicine. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxviii, 486-489. — **Conklin** (E. G.)

- Heredity and responsibility. *Science* N. Y., & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 46-54. — **Dawson** (C.) & **Woodward** (S.) Palæolithic man. *Nature*, Lond., 1912-13, xc, 438. — **Desfosses** (P.) Blancs et jaunes. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, ann., 1326. — **Discovery** of a new type of fossil man. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1719; 1763. — **Friedrich** (J.) Ueber Mischehen zwischen Weissen und Farbigen in den deutschen Schutzgebieten. *Polit.-anthrop. Rev.*, Hildburgh., 1912-13, xi, 432-438. — **Garrett** (T. R. H.) The natives of the eastern portion of Borneo and of Java. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 53-67. — **Grassl** (J.) Die Wanderungen der bayerischen Bevölkerung und ihre Einflüsse auf die Rasse. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1912, ix, 430-453. — **Greely** (A. W.) The origin of Stefansson's blond Eskimo. *Nat. Geog. Mag.*, Wash., 1912, xxiii, 1225-1238. — **Haun** (A.) Les singes fossiles du Fayoum d'après M. M. Schlosser. *Anthropologie*, Par., 1912, xxiii, 417-423. — **Heindl** (R.) Auf der Verbrecherinsel Neukaledonien. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, i, 247-296. — **Hollis** (W. A.) Facial crinkles and emotional grimace. *Lancet*, Lond., 1913, i, 23-26. — **Jordan** (H. E.) Eugenics; the rearing of the human thoroughbred. *Cleveland M. J.*, 1912, xi, 875-888. — **Kafka** (V.) Der II. Kurs mit Kongress für Familienforschung, Vererbungs- und Regenerationslehre zu Giessen vom 9.-13. April, 1912. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1912, xiii, 145-154. — **Keith** (A.) Report on the skeleton found near Walton-on-Naze. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 128-135. — Abstract of six Hunterian lectures on certain phases in the evolution of man. *Lancet*, Lond., 1912, i, 775. — **Knoche** (W.) Einige Beobachtungen über Geschlechtsleben und Niederkunft auf der Osterinsel. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1912, xlv, 659-661. — **Knox** (H. A.) The moron and the study of alien defectives. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 105. — **Kronecker**. Die von den alten Germanen, den Azteken und anderen Völkern bei ihren Menschenopfern zur Anwendung gebrachte Vivisektionstechnik. *Deutsche med. Presse*, Berl., 1912, xvi, 189-192. — **Locard** (E.) Les pores et l'identification des criminels. *Biologica*, Par., 1912, ii, 357-365. — **Marie** (A.) & **MacAuliffe** (L.) Étude et mensurations de 100 vagabonds français. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1039-1041. — **Manouvrier** (L.) Quelques cas de criminalité juvénile et commençante. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1912, xxvii, 881-918. — **Martin** (H.) Répartition des ossements humains trouvés dans le gisement moustérien de La Quina (Charente). *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 982. — **Matiegka** (J.) [Size, height, proportions, and symmetry of prehistoric man.] *Ičk. rozhledy*, Praha, 1912, n. ř., i, 65-70. — **Maudslayi** (A. P.) Some American problems. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 9-22, 6 pl. — **Mayr** (R.) Zulu proverbs. *Anthropos*, Wien, 1912, vii, 957-963, 1 pl. — **Näcke** (P.) Die Ueberbleibsel der Lombrososchen kriminal-anthropologischen Theorien. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, i, 326-339. — **Nass** (L.) Au lit de mort. *Corresp. méd.*, Par., 1912, xix, fasc. 419, 7-12. — **Neumann** (H.) Geschichte einer armen Familie. *Soziale Studie. Sex-Probleme*, Frankf. a. M., 1912, viii, 865-873. — **Regnault** (F.) Les facteurs de la taille humaine. *Rev. gén. d. sc. pures et appliq.*, Par., 1912, xxiii, 900. — **Rivet** (P.) Entente internationale pour l'unification des mesures anthropométriques sur le vivant. *Anthropologie*, Par., 1912, xxiii, 623-627. — **Schneickert** (H.) Statistische Vorbedingungen bei der daktyloskopischen Registratur. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, i, 240. — **Sewaki** (H.) A study on the method of increasing body weight. *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1912, xxxi, No. 11; No. 12. — **Siebert** (F.) Der Neomalthusianismus und die öffentliche Ankündigung der Verhütungsmittel. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1912, ix, 475-496. — **Simpson** (Q. I.) & **Castle** (W. E.) A family of spotted negroes. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 50-56. — **Stockis** (E.) & **Lecha-Marzo** (A.) Le sous-classement des empreintes palmaires. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1912, xxvii, 919-925. — **Tremearne** (A. J. N.) Notes on the Kagoro and other Nigerian head-hunters. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 136-199, 4 pl. — **Wacker** (R.) Zur Anthropologie der Walser des grossen Walsertales in Vorarlberg. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1912, xlv, 437-524, 6 pl. — **Zaitzeff** (L.) Die strafrechtliche Zurechnungsfähigkeit bei Massenverbrechen. *Jurist.-psychiat. Grenzfr.*, Halle a. S., 1912, viii, Heft 6, 1-64.

Craniology.

- Backman** (G.) Ueber Bathro- und Clinocephalie. *Anat. Hefte*, Wiesb., 1912-13, xlv, 493-571, 6 pl. — **Elze** (C.) Schädelpräparat für Unterrichtszwecke. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 443-446. — **Kajava** (Y.) [The crowns and roots of the teeth of the Laplander.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 171-232, 6 pl. — **Keith** (A.) Abnormal crania; achondroplastic and acrocephalic. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 189-206. — **Kunkel** (B. W.) The development of the skull of *Emys lutaria*. *J. Morphol.*, Phila., 1912, xxiii, 693-765, 15 pl. — **von Huene** (F.) Der Unterkiefer von *Diplocaulus*. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 472-475. — **Neuville** (H.) À propos d'un crâne de gorille rapporté de la Likouala-Mossaka par le Dr. A. Durrieux. *Anthropologie*, Par., 1912, xxiii, 563-586, 2 pl. — **Noyes** (F. B.) The development of the teeth and occlusion as factors in the development of the facial bones. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1261-1285. — **Schlaginhaufen** (O.) Veränderungen und Ergänzungen der Martinschen Diagraphen-

apparate. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1912, xliv, 585-591. — **Verneau** (R.) Le crâne de Descartes. *Anthropologie*, Par., 1912, xxiii, 640-642.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

Adams (Henry Foster). Autokinetic sensations. Princeton, N. J., 1912, Psychol. Rev. Co. 47 p. 4°.

Andrews (C. B.) An introduction to the study of adolescent education. Lond., 1912. 196 p. 8°.

Beck (F.) Americana pædagogica. Bericht über eine Studienreise nach den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Leipz., 1912. 146 p. 8°.

Binet (Alfred) & **Simon** (Theodore). A method of measuring the development of intelligence of young children. Lincoln, Ill., 1913, Courier Co. 83 p. 8°.

Breed (Frederick Stephen). The development of certain instincts and habits in chicks. N. Y., 1912, Holt & Co. 81 p. 4°. Behavior Monographs.

Brett (George Sidney). A history of psychology, ancient and patristic. N. Y., 1912, Macmillan Co. 408 p. 8°.

Brill (Abraham Arden). Psycho-analysis. Phila. & Lond., 1912, W. B. Saunders Co. 341 p. 8°.

Calkins (Mary Whiton). A first book in psychology. 3. ed. N. Y., 1912, Macmillan Co. 358 p. 12°.

Dawson (Jean). The biology of Physa. N. Y., 1912, Holt & Co. 120 p. 4°. Behavior Monographs.

Gentile (G.) Sommario di pedagogia come scienza filosofica. Vol. I. Pedagogia generale. Bari, 1912. 272 p. 16°.

McComas (Henry Clay), jr. The psychology of religious sects; a comparison of types. N. Y. & Chicago, 1912, Revell. 235 p. 12°.

Howerth (J. W.) The art of education. Lond., 1912. 8°.

Jahn (M.) Erziehungslehre in Verbindung mit der Psychologie, allgemein verständlich dargestellt und der weiblichen Jugend gewidmet. Leipz., 1913. 118 p. 8°.

Jones (E.) Papers on psycho-analysis. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 8°.

Leuba (J. H.) A psychological study of religion, its origin, function and future. N. Y., 1912. 385 p. 8°.

Lexikon der Pädagogik. Im Verein mit Fachmännern und unter besonderer Mitwirkung von O. Willmann hrsg. von E. M. Roloff. 1. Bd. Frieb. i. Br., 1913. 1364 p. 8°.

Lynch (Arthur). Psychology; a new system based on the study of the fundamental processes of the human mind. 2. v. Lond., 1912, S. Swift & Co. 853 p. 8°.

Morgan (Conroy Lloyd). Instinct and experience. N. Y., 1912, Macmillan Co. 316 p. 12°.

Severin (Henry H. P.) & **Severin** (Harry C.) An experimental study on the death-feigning of *Bdelostoma* (- *Zaitha* Aucet.) flumineum Say and *Nepa apiculata* Uhler. N. Y., 1912, Holt & Co. 47 p. 4°. Behavior Monographs.

Stekel (Wilhelm). Die Träume der Dichter, eine vergleichende Untersuchung der unbewussten Triebkräfte bei Dichtern, Neurotikern und Verbrechern. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 262 p. 4°.

Vincent (Stella Burnham). The function of the vibrissae in the behavior of the white rat. N. Y., 1912, Holt & Co. 88 p. 4°. Behavior Monographs.

Wundt (Wilhelm Max). An introduction to psychology. N. Y., 1912, Macmillan Co. 207 p. 12°.

Abraham (K.) Dreams and myths; a study in race psychology. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1912, xxxix, 343; 406; 476; 568; 627; 690; 759; 835. — **Abramowski** (E.) Télépédie expérimentale en tant que phénomène cryptomnésique. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1912, ix, 422; 517. — **Burrow** (T.) Psycho-analysis and society. *J. Abnorm. Psychol.*, Bost., 1912-13, vii, 340-346. [Discussion], 350-352. — **Colucci** (C.) Ricerche sul polso cerebrale dal punto di vista psico-fisiologico. *Ann. di nevrol.*, Napoli, 1912, xxx, 1-30, 14 pl. — **Dana** (C. L.) Mental tests. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 1-10. — **Dexler**. Notes de psychopathologie animale. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 273-355. — **Dodge** (R.) Mental work; a study in psychodynamics. *Psychol. Rev.*, Balt., 1913, xx, 1-42. — The refractory phase of the protective-wink reflex: the primary fatigue of a human nervous arc. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1913, xxiv, 1-7, 1 pl. — **Domínguez** (C.) Desdoblamiento de la personalidad. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 837. — **Duccheschi** (V.) Sensibilità cutanea e senso muscolare. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1911-12, x, 448-458. — **Fellgenhauer** (R.) Untersuchungen über die Geschwindigkeit der Aufmerk-

samkeitwanderung. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 350-416. — **Ferenczi** (S.) Symbolische Darstellung des Lust- und Realitätsprinzips im Oedipus-Mythos (gedeutet durch Schopenhauer). Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 276-284. — —. Zählung eines wilden Pferdes. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 83-86. — **Ferrari** (G. C.) La "scuola dei cavalli" a Elberfeld. Riv. di psicol. applic., Bologna, 1912, viii, 461-478. — **Fischer** (A.) Ueber die Faulheit; eine psychologische Analyse. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1912, xiii, 507; 545. — **Freud** (S.) Beiträge zur Psychologie des Liebeslebens. II. Ueber die allgemeine Erniedrigung des Liebeslebens. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 40-50. — —. Ueber einige Uebereinstimmungen im Seelenleben der Wilden und der Neurotiker. I. Die Inzestscheu. II. Das Tabu. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 17; 213; 301. — **von Gebattel** (E.), *Frhr.* Der Einzelne und der Zuschauer. Untersuchungen zur Psychologie und Pathologie des Triebes nach Beachtung. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1912-13, ii, 36-78. — **Grady** (W. E.) Age and progress in a New York City school. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vi, 209-221. — **Grassmann**. Sexualpädagogische Fragen. Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1912, viii, 491-507. — **Hayes** (Mary H. S.) A study of cutaneous after-sensations. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1912, xiv, 1-89, 2 tab. — **Hermann**. Das moralische Fühlen und Begreifen bei Imbezillen und bei kriminellen Degenerierten. Jurist.-psychiat. Grenzfr., Halle a. S., 1912, viii, Heft 4-5, 1-90. — **Heymans** (G.) In Sachen des psychischen Monismus. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxiii, 1. Abt., 241-285. — **von Hug-Hellmuth** (H.) Ueber Farbenhören. Ein Versuch das Phänomen auf Grund der psychoanalytischen Methode zu erklären. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 228-264. — **Jung** (C. G.) Wandlungen und Symbole der Libido. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Denkens. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 162-464. — **Köppen** (M.) Zur psychischen Analyse der Halluzinationen. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 149-168. — **Lagriffe** (L.) La psychologie d'Auguste Strindberg (1840-1912). J. de psychol. norm. et path., Par., 1912, ix, 481-500. — **Latta** (R.) The relation of mind and body. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912, v, 280-291. — **Le Gendre**. Psychologie de l'étudiant, ses rapports avec ses maîtres dans les hôpitaux. Presse méd., Par., 1912, xx, ann., 1189-1193. — **MacKenzie** (W.) I cavalli pensanti di Elberfeld. Riv. di psicol. applic., Bologna, 1912, viii, 479-517. — **Maestrini** (D.) La sensazione dell'amaro nei ditteri. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 259-264. — **March** (L.) Le traitement statistique des mesures mentales. Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1912, xii, 227-276. — **Martin** (Lillian J.) The electrical supply,

and certain new additions to the laboratory equipment, in the Stanford University Psychological Laboratory. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 33, 2 pl. — **Marx**. Falsche Selbstbeziehung und Massensuggestion. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912, ix, 540-544. — **Moll** (A.) Physiologisches und Psychologisches über Liebe und Freundschaft. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 257-278. — **Morton** (W. H. S.) Retardation in Nebraska. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vi, 222-228. — **O'Shea** (M. V.) The abilities of an educated horse. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 168-176. — **Pagano** (G.) Il meccanismo fisiologico delle emozioni. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1912, xvii, 687-696. — **Palmer** (J. F.) The Merchant of Venice: a short study in borderland melancholy. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 315-320. — **Parker** (G. H.) The relations of smell, taste and the common chemical sense in vertebrates. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 221-234. — **Petrò** (F.) Mitomania e simulazione di reato specialmente considerate negli adolescenti. Ann. di freniat. [etc.], Torino, 1912, xxii, 251-274. — **Pfister** (O.) Anwendungen der Psychoanalyse in der Pädagogik und Seelsorge. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 56-82. — —. Die Ursache der Farbenbegleitung bei akustischen Wahrnehmungen und das Wesen anderer Synästhesieen. *Ibid.*, 265-275. — **Poppelreuter** (W.) Ueber die Ordnung des Vorstellungsaufbaues. I. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 208-349. — **Preda**. Considérations sur la psychothérapie méthodique. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 138. — **Putnam** (J. J.) Ueber die Bedeutung philosophischer Anschauungen und Ausbildung für die weitere Entwicklung der psychoanalytischen Bewegung. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 101-118. — **Rank** (O.) Die Symbolisierung im Wecktraum und ihre Wiederkehr im mythischen Denken. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 51-115. — **Rank** (O.) & **Sachs** (H.) Entwicklung und Ansprüche der Psychoanalyse. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 1-16. — **Rorie** (D.) On second sight, and the cases of Theophilus Insulanus. Calendon. M. J., Glasg., 1912-13, ix, 70; 182. — **Rorschach** (H.) Reflexhalluzination und Symbolik. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 121-128. — —. Ueber "Reflexhalluzinationen" und verwandte Erscheinungen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 357-400. — **Rosanoff** (Isabel R.) & **Rosanoff** (A. J.) A study of association in children. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 43-89, 1 pl. — **Ruckmich** (C. A.) The use of the term function in English textbooks of psychology. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 98-123. — **Sadger** (J.) Von der Pathographie zur Psychographie. Imago, Leipz. & Wien, 1912, i, 158-175. — **Schwab** (S. I.) General consideration and classification of the mentally defective child. J. Missouri M. Ass.,

St. Louis, 1912-13, ix, 222-226, 1 pl. — **Silber** (H.) Spermatozoenträume. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 141-161. — **Silberer** (H.) Zur Charakteristik des lekanomantischen Schauens. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 73; 129. — **Smith** (T. L.) Paramnesia in daily life. Am. J. Physiol., Worcester, 1913, xxiv, 52-65. — **Spielrein** (S.) Beitrag zur Kenntnis der kindlichen Seele. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 57-92. — **Stekel** (W.) Der Zweifel. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 332-355. — **Sternberg** (W.) Das Sättigungsgefühl. *Ibid.*, 288; 363. — **Stier** (E.) Ueber familiären Wandertrieb. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 177-185. — **Störing** (G.) Experimentelle Beiträge zur Lehre von den Bewegungs- und Kraftempfindungen. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1912, xxv, 177-188. — **Taylor** (G. H.) A note on the color sense in relation to the emotion of sex. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 347. — **Town** (Clara H.) Language development in 285 Idiots and imbeciles. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vi, 229-235. — **Vaney**, Gilbert [et al.] Essai dans les classes d'enfants normaux des exercices d'orthopédie Binet Belot. Soc. libre pour l'étude psychol. de l'enf., Bull. mens., Par., 1912-13, xxxi, 36-44. — **Watt** (H. J.) The relation of mind and body. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912, v, 292-307. — **Wells** (F. L.) The advancement of psychological medicine. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 177-186. — — — — — Practice and the work-curve. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 35-51. — **Wigge** (C.) Das Problem der denkenden Pferde des Herrn Krall in Elberfeld. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1912, xx, 753; 769. — **Witthoft** (H. W.) Anregungen zu einer Statistik über die Schulbahnen der Volksschüler. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1912, xiii, 597-623. — **Woodbridge** (F. J. E.) The deception of the senses. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa. & N. Y., 1913, x, 5-15. — **Ziegler** (H. E.) Die neuesten Versuche über den Tierverstand. Deutsche Rev., Stuttg. & Leipz., 1912, iv, 311-317.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Anglade & Ducos. Sur les pédoncules de la glande pinéale. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 772. — **Appleton** (A. B.) Note on a variable feature of the astragalus. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 123-142. — **Bahnaud.** Le périnée chez l'homme. Gaz. méd. de Nantes, 1912, 2. s., xxx, 801; 861; 1020. — **Bremer** (J. L.) An acknowledgment of Fedorow's work on the pulmonary arteries. Anat. Record, Phila., 1912, vi, 491-493. — **Buist** (T. P.) On a method of constructions by contour figure. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 246-249. — **Calandre** (L.) Anatomia del sistema de conducción atrioventricular del corazón. Rev.

clin. de Madrid, 1912, viii, 381-386, 1 pl. — **Gérard** (G.) Sur la vascularisation de la gaisse inter-réno-surrénale chez l'homme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 517. — — — — — Sur l'existence, la constance et la fixité d'une artère capsulo-adipéuse principale dans l'atmosphère grasseuse du rein humain. *Ibid.*, 476. — **Harvey** (R. W.) A preliminary report on the asymmetry of the basal ganglia. Anat. Rec., Phila., 1913, vii, 17-28. — **Landsberger** (R.) Der hohe Gaumen. Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch., Leipz., 1912, 249-258. — **Larget.** Contribution à l'étude du muscle présternal. J. de l'anat. et physiol. [etc.], Par., 1912, xlviii, 639-642. — **Symington** (J.) The abdomino-pelvic cavity. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 143-158. — **Walter** (R.) Ueber die "Stomata" der serösen Höhlen. Anat. Hefte, Wiesb., 1912-13, xlvii, 273-341, 3 pl.

Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

Agar (W. E.) Transverse segmentation and internal differentiation of chromosomes. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 285-298, 2 pl. — **Aggazzotti** (A.) La reazione dei liquidi dell'ovo durante lo sviluppo. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 255-264. — **Allyn** (Harriett M.) The initiation of development in Chaetopterus. Biol. Bull., Wood's Hole, Mass., 1912, xxiv, 21-72, 2 pl. — **Alverdes** (F.) Die Kerne in den Speicheldrüsen der Chironomus-Larve. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 168-204, 2 pl. — **Anthony** (R.) & **Gain** (L.) Sur le développement du squelette de l'aile chez le pingouin. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1264-1266. — **Artom** (C.) Le basi citologiche di una nuova sistemática del genere Artemia. Sulla dipendenza tra il numero dei cromosomi delle cellule germinative, e la grandezza dei nuclei delle cellule somatiche dell'Artemia salina univalens di Cagliari, e dell'Artemia salina bivalens di Capo d'Istria. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 87-113, 2 pl. — **Athias.** L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire du murin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 448. — **Awerinzew** (S.) Beiträge zur Entwicklungsgeschichte von Lagenophrys sp. (Vorläufige Mitteilung.) Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 714-718. — **von Baehr** (W. B.) Contribution à l'étude de la caryocinèse somatique, de la pseudoréduction et de la réduction (Aphis saliceti). Cellule, Liège-Louvain, 1912, xxvii, 383-450, 2 pl. — **Bolles-Lee** (A.) L'étape strepsinématique des auxocytes mâles de l'escargot. *Ibid.*, 221-253, 1 pl. — **Bordás** (M.) Contribution à l'étude de la spermatogénèse dans le Sagitta bipunctata. Cellule, Liège-Louvain, 1912, xxviii, 165-214, 3 pl. — **Brachet** (A.) Développement in vitro de blastodermes et de jeunes embryons de mammifères.

- Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1191-1193. — **Browne** (Ethel N.) Study of the male germ cells in *Notonecta*. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 61-102, 10 pl. — **Bury** (Janina). Ueber den Einfluss der Temperatur von 0° C. auf die Entwicklung der Echinideneier. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 791-800, 1 pl. — **Busana** (A.) L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 620-622. — **Caradonna** (G. B.) & **Droandi** (I.) La costituzione anatomica e le modificazioni che subiscono i cotiledoni utero placentari negli Ovis a. durante la gravidanza. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 265-290, 2 pl. — **Conklin** (E. G.) Experimental studies on nuclear and cell division in the eggs of *Crepidula*. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 503-591, 17 pl. — **Droogleever Fortuyn** (A. B.) Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen. Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch., Leipz., 1912, 303-352. — **Durandard** (M.) Influence combinée de la température et du milieu sur le développement du *Mucor Rouxii*. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1026-1029. — **Ebner** (S.) Cytologische Beobachtungen an der ersten accessorischen Geschlechtsdrüse von *Ancylus fluviatilis* Müll. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 73-86, 2 pl. — **Elder** (J. C.) The relation of the zona pellucida to the formation of the fertilization membrane in the egg of sea-urchin (*Strongylocentrotus purpuratus*). Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 145-164. — **Fauré-Fremiet** (E.) L'action des rayons X sur la segmentation de l'œuf d'*Ascaris megalocephala*. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1272-1274. — **Fawcett**. The development and ossification of the human clavicle. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 225-234. — **Foot** (Katherine) & **Strobell** (E. C.) A study of chromosomes and chromatin nucleoli in *Euschistus crassus*. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 47-62, 3 pl. — **Frolowa** (Sophia). Idiochromosomen bei *Ascaris megalocephala*. *Ibid.*, 149-167, 2 pl. — **Geddes** (A. C.) The origin of the osteoblast and of the osteoclast. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 159-176. — **Goldfarb** (A. J.) Studies in the production of grafted embryos. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiii, 73-101. — **Grégoire** (V.) La vérité du schéma hétérohoméotypique. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1098-1101. — **von Grunelius** (A.) Ueber die Entwicklung der Haut des Karpfens. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912-13, n. F., xlii, 119-148, 3 pl. — **Guilliermond** (A.) Recherches cytologiques sur le mode de formation de l'amidon et sur les plastes des végétaux (leuco-, chloro- et chromoplastes); contribution à l'étude des mitochondries chez les végétaux. Arch. d'anat. micr., Par., 1912-13, xiv, 309-428, 6 pl. — **von Hansemann** (D.) Ueber den Kampf der Eier in den Ovarien. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 223-235, 1 pl. — **Herlant** (M.) Recherches sur l'antagonisme de deux spermes provenant d'espèces éloignées. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 563-575. — **van Hooft** (L.) La spermatogénèse dans les mammifères; l'évolution de l'élément chromatique dans la spermatogénèse du rat. Cellule, Lierre-Louvain, 1912, xxvii, 289-345, 4 pl. — **van Hooft** (L.) La spermatogénèse dans les mammifères; le synapsis dans les spermatocytes des mammifères. *Ibid.*, 349-380, 2 pl. — **King** (Helen Dean). Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus*. Anat. Rec., Phila., 1912, vi, 405-411. — **Levi** (G.) I condriosomi nelle cellule sercerventi. Nota preliminare. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 576-592. — **de Litardière** (R.) Formation des chromosomes hétérotypiques chez le *Polypodium vulgare* L. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1023-1026. — **Loeb** (J.) & **Wasteneys** (H.) Die Oxydationsvorgänge im befruchteten und unbefruchteten Seestern. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 555-557. — **Lowale** (O. S.) The human prostate gland at birth, with a brief reference to its fetal development. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 110-114. — **Lucas**. Étude du corps jaune de l'ovaire chez la femme; son rôle physiologique probable. Semaine gynéc., Par., 1912, xvii, 379-381. — **Luna** (E.) L'apparato mitocondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 41-46, 1 pl. — **Lundegårdh** (H.) Das Caryotin im Ruhekern und sein Verhalten bei der Bildung und Auflösung der Chromosomen. *Ibid.*, 205-330, 3 pl. — **MacBride** (E. W.) Studies on the development of Echinoidea. II. The early larva of *Echinocardium cordatum* and the result of crossing this species with *Echinus esculentus*. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 299-324, 2 pl. — **Marchand** (F.) Ueber den Epignathus (Fall II) von Baart de la Faille. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 189-209, 1 pl. — **Montgomery** (T. H.), jr. Human spermatogenesis, spermatocytes and spermiogenesis, a study of inheritance. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1912, 2. s., xv, 3-22, 4 pl. — **Mulsow** (K.) Der Chromosomencyclus bei *Ancyrananthus cystidicola* Rud. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912, ix, 63-72, 2 pl. — **Payne** (F.) The chromosomes of *Gryllotalpa borealis* Burm. *Ibid.*, 141-148. — **Philipschenko** (J.) Beiträge zur Kenntnis der Apterygoten. III. Die Embryonalentwicklung von *Isotoma cinerea* Nic. Ztschr. f. wissenschaftl. Zool., Leipz., 1912, ciii, 519-660, 3 pl. — **Policard** (A.) La cytogenèse du tube urinaire chez l'homme. Arch. d'anat. micr., Par., 1912-13, xiv, 429-468. — **Policard** (A.) Sur le développement du tube urinaire chez l'homme. (1^{re} note.) Lyon méd., 1912, cxix, 831-833. — **Prenant** (A.) Les cellules musculaires (étude de cytologie et d'histophysiologie générale). Rev. gén. d. sc. pures et appl., Par., 1912, xxiii, 887-896. — **Schauder** (W.) Untersuchungen über die Eihäute und Embryotrophe des Pferdes. Arch. f. Anat. u. Entwicklungsmechn., Leipz., 1912, 269-302, 2

pl. — **Schlegel** (C.) Sur l'influence de la température sur la marche du développement de *Maia squinado* (Herbst). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1912, clv, 980-982. — **Schwarzenbach** (E.) Die Entwicklung des Knorpelbeckens im zweiten Fötalmonat auf Grund von sieben Beckenmodellen. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 346-399. — **Sedlacek** (S.) Ueber Plazentabildung bei Antilopen. *Anat. Hefte*, Wiesb., 1912, xlv, 1. Abt., 573-597, 3 pl. — **Steinberg** (Hélène). Description de l'organe de Jacobson chez un fœtus de chat. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 466-472. — **Stockard** (C. R.) & **Craig** (Dorothy M.) An experimental study of the influence of alcohol on the germ cells and the developing embryos of mammals. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1912, xxxv, 569-584. — **Stout** (A. B.) The individuality of the chromosomes and their serial arrangement in *Carex aquatilis*. *Arch. f. Zellforsch.*, Leipz., 1912, ix, 114-140, 2 pl. — **Stropeni** (L.) Una nuova miscela per la colorazione delle Plasmazellen. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipz., 1912, xxix, 302-304. — **Vandendries** (R.) Contribution à l'étude du développement de l'ovule dans les crucifères; l'archésporium dans le genre "Cardamine." *Cellule*, Lierre-Louvain, 1912, xxviii, 215-225, 1 pl. — **Vasticar** (E.) Sur la structure de la cellule de Deiters. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 404-406. — **Verhoeff** (K. W.) Dendromonomeron m., Typen der Cheirite und ein neues Entwicklungsstadium von *Gervaisia*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1912, xli, 71-86. — **Weill**. Beitrag zur Entwicklungsmechanik des Geschlechts. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1912, xxxvi, 674-678. — **Wilke**. Zur Frage nach der Herkunft der Mitochondrien in den Geschlechtszellen. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 499-506. — **Zacharias** (O.) Ueber Variationen der Chromosomenanzahl im Mutterstern des Eies von *Ascaris megaloccephala*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1912-13, xli, 174.

Histology.

Sigmund (Fr.) Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetierkörpers dargestellt in mikroskopischen Originalpräparaten mit begleitendem Text und erklärenden Zeichnungen. 1. Die Haut, ihre Organe und deren Entwicklung. 2. Die Organe der Bewegung. Stuttgart, 1912, Mikrokosmos. 36 p. 12°.

Achuecarro (N.) & **Sacutan** (J. M.) Sobre la histología de la glándula pineal humana. *Rev. clin. de Madrid*, 1912, viii, 336-340, 2 pl. — **Baudouin** (F.) & **Tixier** (Mme. J.) Recherches sur le réseau capillaire de la pie-mère centrale. *Ann. méd.-chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 599-608. — **Brun** (R.) Eine einfache Methode zur gleichzeitigen Darstellung der Markscheiden und Zellen im Nervensystem. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, Orig., xliii, 515. — **Cutore**

(G.) Sulla normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapolmonari dell'uomo nelle diverse età della vita. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 449-466. — **Durante** (G.) & **Nicolle** (M.) Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique (Tolusafranine-diméthylaniline). *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 711-716, 1 pl. — **Haškovec** (L.) & **Basta** (J.) [On nerve fiber medulla.] *Rev. v. neuropsychopath.*, Praha, 1912, ix, 1; 193, 4 pl., II. — **Jaffé** (R. H.) & **Löwenfeld** (W.) Versuch einer Anwendung der Unna-Pappenheim'schen Färbung an drüsigen Organen. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1912, ccx, 419-425, 1 pl. — **Kolster** (R.) Om Golgis apparat reticulare interno. *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 487-496, 1 pl. — **Niekau** (B.) Ueber die Struktur des Knochengewebes in der verschiedenen Lebensalter. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. u. Bakteriolog.* . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912, viii, 55-113. — **Nowikoff** (M.) Studien über das Knorpelgewebe von Wirbellosen. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1912, ciii, 661-717, 2 pl. — **Pappenheim** (A.) Die kombinierte May-Giemsa Essigsäure-Färbungsmethode als histologische Universalübersichtsfärbung. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 525-527. — **Razzauti** (A.) Sopra la minuta innervazione degli organi a fossetta e dei bottoni terminali cutanei dei Petromizonti. *Monitore Zool. ital.*, Firenze, 1912, xxiii, 250-254. — **Rose** (M.) Histologische Lokalisation der Grosshirnrinde bei kleinen Säugetieren (Rodentia, Insectivora, Chiroptera). *J. f. Psychol. u. Neurol.*, Leipz., 1912, xix, 391-479, 15 pl.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

Conrady (A. E.) Resolution with dark-ground illumination. *J. Quekett Micr. Club*, Lond., 1912-13, n. s., xi, 475-480. — **Herlitzka** (A.) Eine Modifizierung und Vereinfachung des Ultrafiltrationsverfahrens. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Leipz., 1912-13, iii, 108-112. — **Rheinberg** (J.) On resolutions obtained with dark-ground illumination and their relation to the Abbe theory. *J. Quekett Micr. Club*, Lond., 1912-13, n. s., xi, 501-506. — **Stokes** (W. B.) On resolutions obtained with darkground illumination and their relation to the spectrum theory. *Ibid.*, 497-500. — **Strong** (R. M.) Electrical heating of paraffin baths. *Anat. Record*, Phila., 1913, vii, 9-16. — **von Szüts** (A.) Mikrotechnische Mitteilungen. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipz., 1912, xxix, 289-301. — **Wolff** (M.) Ueber die neue Geigersche Mikroskopierlampe. *Ibid.*, 328-335. — **Wyckgram** (E.) Ueber Mikro-Spektographie. *Ibid.*, 339-343.

Morphology.

See, also, Craniology.

Boas (J. E. V.) Ohrknorpel und äusseres Ohr der Säugetiere. *Kjøbenhavn*, 1912. 234 p. 4°.

Houssay (Fr.) La forme et la vie. Par., 1912. 924 p. 8°.

Baum (H.) Die Lymphgefäße des Nervensystems des Rindes. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 387-396, 1 pl. — **Bouin & Ancel.** À propos de la glande myométriale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 637-639. — **Creutzfeldt** (H. G.) Ueber das Fehlen der Epiphysis cerebri bei einigen Säugern. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 517-521. — **De Gaetani** (L.) Sulla struttura del fascio atrio-ventricolare. Monitore zool. ital., Firenze, 1912, xxiii, 243-250. — **Delmas** (J.) Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques mammifères domestiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 547-549. — **Gérard** (G.) Sur la morphologie des capsules surrénales de l'homme. *Ibid.*, 595. — **Grave** (B. H.) The otocyst of the Pinnidae. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912, xxiv, 14-17. — **Harris** (J. A.) On the relationship between bilateral asymmetry and fertility and fecundity. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 500-522. — **Holl** (M.) Zur Morphologie des M. digastricus mandibulæ der Affen. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Math.-naturw. Kl., Wien, 1912, cxxi, 71-117. — **Holste** (G.) Der Nervus proctodæogenitalis des Dytiscus marginalis L. Zool. Anz., Leipz., 1912-13, xli, 150-156. — **von Huene** (F.) Die Herkunft des Os interparietale der Mammalia. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 522-524. — **Ingersoll** (J. M.) The morphological changes in the nose and face due to the development of the brain. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 232-243. — **Jackson** (C. M.) & **Lowrey** (L. G.) On the relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the Albino rat. Anat. Rec., Phila., 1912, vi, 449-474, 2 tab. — **Kingsburg** (B. F.) Amphibian tonsils. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 593-612. — **Ledouble** (A. F.) Zygosphène, zygantrum dans l'espèce humaine. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 73-75. — **Licent** (P. E.) Recherches d'anatomie et de physiologie comparées sur le tube digestif des homoptères supérieurs. Cellule, Liège-Louvain, 1912, xxviii, 5-161, 3 pl. — **Magnan** (A.) Le rapport du poids du foie au poids du corps chez les mammifères. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 526; 573. — **Le poids relatif des reins chez les mammifères.** *Ibid.*, 614. — **Le cœur et sa variation en poids chez les mammifères.** *Ibid.*, 657-659. — **Memier** (Mlle. G.) L'accessoire du grand dorsal chez l'Oulisti (Hapale Jacchus, L.). *Ibid.*, 494-496. — **Mořejko** (B.) Ueber das Gefäßsystem von Amphioxus. Vorläufige Mitteilung. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 477. — **Ist das Cyclostomenauge primitiv oder degeneriert?** *Ibid.*, 612-620. — **Oppel** (A.) Causal-morphologische Zellenstudien. V. Die aktive Epithelbewegung, ein Faktor beim Gestaltungs- und Erhaltungsgeschehen. Arch. f. Entwicklungs-

mechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 371-456, 1 pl. — **Rassbach** (R.) Beiträge zur Kenntnis der Schale und Schalenregeneration von Anodonta cellensis Schröt. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1912, ciii, 363-448. — **Retterer** (E.) De la rotule brachiale et du coude des cheiroptères. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 596-599. — **Retterer** (É.) & **Vallois** (H.) De la rotule et du genou des cheiroptères. *Ibid.*, 450-453. — **Schultz** (W.) Bastardierung und Transplantation. I. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 484-499. — **Stapley** (W.) The involution of the human cæcum and the formation and persistence of the vermiform appendix. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., i, 807. — **Tirala** (L. G. T.) Regeneration und Transplantation bei Criodrilus. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912, xxxv, 523-554, 3 pl. — **Voges** (E.) Allgemeine Betrachtungen über Regenerationsvorgänge. Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 697-714. — **Warbrick** (J. C.) The auditory apparatus in the hen. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 410. — **Zimmermann** (A.) Die Rauberschen Gefäßbäume. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1912, xvi, 478-481.

ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

André (P.) & **Boeckel** (A.) À propos d'un cas d'ouraue totalement perméable chez un sujet de seize ans. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 673-680. — **Radiographie d'un ouraque perméable injecté au collargol.** Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlii, 710-712. — **Avé Lallemant** (G.) Ein Beitrag zur Kenntnis der Spaltband. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 387-389, 1 pl. — **Backman** (W.) [The occurrence and significance of a defective movable tenth rib.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 259-281. — **Bacon** (C. S.) Cephalocele in a case of hemicrania with the presence of most of the scalp and the membranous covering of the encephalon; complicated with mesorhinoschisis, palatoschisis and syndactylia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 115. — **Bengolea** (A. J.) Anomalías fetales, dos casos. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 946. — **Bowes** (L. M.) Persistent hyaloid artery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 173. — **Charpin** (E.) Un cas d'inversion viscérale. Paris méd., 1911-12, ii, 612. — **Cunningham** (Ruby L.) The scaphoid scapula: a normal variation in man. Arch. Int. M., Chicago, 1912, x, 589-596. — **Del Greco** (E.) & **Ranfagni** (A.) Sopra alcuni casi di deformità congenite dell'arto superiore. Arch. di ortop., Milano, 1912, xxix, 327-358, 6 pl. — **Duverger** (J.) Gros orteil bifide avec syndactylie se présentant sous l'aspect d'une macrodactylie. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 572. —

Ehringhaus (O.) Zur Pathologie und Therapie der Syndaktylie. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 549-552. — **Foster** (L. S.) Feeble-minded children. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 469-474. — **Fyodoroff** (A. I.) [Another case of undeveloped pectoralis major muscle.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 197. — **Givens** (M. H.) Duplication of the inferior vena cava in man. *Anat. Record*, Phila., 1912, vi, 475-486. — **Grilli** (G.) Un caso di policoria congenita. *Riv. ital. di ottol.*, Roma, 1912, viii, 143-145. — **Johnston** (T. B.) Anomaly of the vena cava inferior; with a note on the relationships which help to determine the nature of anomalies of some of the abdominal systemic veins. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 235-245. — **Kartashevski** (G. A.) [Case of undeveloped pectoralis major muscle and absent pectoralis minor.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 193-196. — **Kermauner** (F.) Das Fehlen beider Keimdrüsen. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912, liv, 478-494. — **Lebedew** (D.) Eine seltene Combination von drei angeborenen Anomalien; Urachusfistel, Nabelstrangbruch und Cryptorchismus, bei einem Kind. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1912, lix, 233-245. — **Leclercq** & Leborgne. Malformations multiples chez un nouveau-né. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 546. — **Löhle** (A.) Zur Kasuistik des kongenitalen Radiusdefektes. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1912, xli, 928-931. — **Linzenmeier** & Brandes. Extrachoriale Fruchtentwicklung und ihre Bedeutung für die Entstehung kongenitaler Deformitäten. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 100-116. — **Mills** (W. S.) An hermaphrodite? *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 115. — **Motzföldt** (K.) Hernia og eventratio diaphragmatica. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1603-1732. — **Pool** (E. H.) Complete transposition of viscera in a case of diffuse appendiceal peritonitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1912, lvi, 940-942. — **Prince** (E. M.) Reports of malformations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 174-176. — **Regnault** (F.) La micromélie segmentaire symétrique. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, ann., 1237-1239. — **Reinhardt**. Ein Fall von Situs viscerum inversus totalis bei Zwillingen (Rekruten). *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1912, xli, 931-934. — **Sachs** (E.) Ueber Nebenlungen. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1912, vi, 853-860. — **Schaeffer** (J. P.) On two muscle anomalies of the lower extremity. *Anat. Record*, Phila., 1913, vii, 1-7. — **Scheltema** (G.) Situs viscerum totaliter inversus. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1912, i, 612, 1 pl. — **Sibley** (W. K.) Abnormal tuft of hair and plica neuropathica. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1717. — **Siebera** (E.) [Early sexual maturity of a boy.] *Časop. lékař. v Praze*, 1912, li, 249-254. — **Usacheff** (M. A.) [On transposition of the viscera, especially on dextrocardia.] *Voyenno-med.*

J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 386-396. — **Van Dorp** (D.) Een geval van situs inversus. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1912, i, 613-615, 1 pl. — **Wille** (H.) Et tilfælde av hernia diaphragmatica. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1733-1737. — **Williams** (E. C.) Notes on a case of precocious development in a boy aged six years. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1912, ix, 529-532.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Bauer (F.) Anencephalen. *Tijdschr. v. prakt. verlosk.*, Haarlem, 1912-13, xvi, 247-251. — **Calderini** (G.) Di un caso di mostruosità fetale "dicephalus tribrachius." *Lucina*, Bologna, 1912, xvii, 145; 161. — **Linke**. Ueber ein Monstrum multiforme. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipzig, 1912, xxxvii, 775-777. — **Radasch** (H. E.) A contribution to the teratology of the domestic animals; incomplete duplication. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii, 481-498.

PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Arthus (Maurice). *Précis de physiologie*. 4. ed. Par., 1912, Masson & Cie. 947 p. 8°.

Halliburton (William Dobinson). *Physiology; with numerous diagrams and illustrations*. N. Y., 1912, Appleton. 187 p. 16°.

Ricker (G.) *Grundlinien einer Logik der Physiologie als reiner Naturwissenschaft*. Stuttg., 1912. 121 p. 8°.

Schäfer (Edward Albert). *Experimental physiology*. N. Y., 1912, Longmans, Green & Co. 119 p. 8°.

Sundwall (John). *Tissue proliferation in plasma medium*. Wash., D. C., 1912. 64 p. 17 pl. 8°.

U. S. Treas. Dep., Pub. Health Serv., U. S. Hyg. Lab. Bull. No. 81.

Backman (E. L.) Der osmotische Druck bei einigen Wasserkäfern. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 93-114. — **Beck** (A.) & Zbyszewski (L.) Recherches sur les courants d'action dans les glandes sudoripares et salivaires. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B, 951-957, 3 pl. — **Carrel** (A.) Artificial activation of the growth in vitro of connective tissue. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1912, xvii, 14-19. — **Evans** (C. L.) Toxikologische Untersuchungen an bioelektrischen Strömen. III. Vergleichend-toxikologische Spezifität des chemischen Alterationsstromes, zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Physiologie und Toxikologie

des Herzens der *Helix pomatia*. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912, lix, 397-414, 1 pl. — **Fauré-Fremiet** (E.) Description d'une platine pour centrifugation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 616. — **Foot** (N. C.) The growth of chicken bone marrow in vitro and its bearing on hematogenesis in adult life. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 43-60, 2 pl. — **Fox** (R. F.) The physiology of bathing. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 183-187. — **Gildemeister** (M.) Ueber die im tierischen Körper bei elektrischer Durchströmung entstehenden Gegenkräfte. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 389-400. — **Herlitzka** (A.) Eine Vorrichtung zur pulsierenden Durchströmung isolierter Organe. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Leipz., 1912-13, iii, 101-108. — **Heyde** (M.) Ueber die Parabiose. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 564-585. — **Hough** (T.) Certain aspects of the influence of muscular exercise upon the respiratory system. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 148. — **Howland** (J.) Direct calorimetry of infants, with a comparison of the results obtained by this and other methods. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 139. — **Koltzoff** (N. K.) Ueber eine physiologische Kationenreihe. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 327-363, 1 pl. — **Legendre** (R.) & **Piéron** (H.) Recherches sur le besoin de sommeil consécutif à une veille prolongée. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xiv, 235-262. — **Lillie** (R. S.) The rôle of membranes in cell-processes. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 132-152. — **Macallum** (A. B.) The distribution of soluble salts in living cells and the forces controlling it. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 140. — **Pieraccini** (G.) Il meccanismo dello sforzo fisico nell'uomo, nei rapporti colle oscillazioni di pressione intrapolmonare ed intra-addominale, ricercato per nuove vie. Lavoro, Milano, 1912, v, 305-307. — **Pollmanti** (O.) Einige Apparate für physiologische Untersuchungen an Seetieren. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Leipz., 1912-13, iii, 115-117. — **Popielski** (L.) Die Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen und der Bauchspeicheldrüse; das allgemeine Sekretionsgesetz der Verdauungssäfte. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 755-768. — **Roques** (C. M.) & **Junca** (E.) Quelques remarques sur l'excitation monopolaire dans la recherche du vertige voltaïque. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 455-458. — **Simpson** (S.) The effects of changing the daily routine on the diurnal rhythm in body temperature. Tr. Roy. Soc. Edinb., 1911-12, xlviii, pt. II, 231-261. — **Snyder** (C. D.) Concerning some recent experiments on the temperature coefficient of nerve conduction and cardiac rhythmicity. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xiv, 263-276. — **Verworn**. Die zellulärphysiologischen Grundlagen des Abstraktionsprozesses. *Ibid.*, 277-296. — **Woodward** (H. E.) A study of the surface tension of the dog blood-serum

by the drop-weight method. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 186. — **Zellony** (G. P.) Ueber die zukünftige Soziophysiologie. Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol., Leipz. u. Berl., 1912, ix, 405-429.

Physiology of the Circulatory System.

Alberto y Alejandro (Mary). La preparación artificial de los leucocitos. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2 pt., 953. — **Amerling** (K.) & **Prusik** (K. B.) [Influence of certain substances upon the segmentation of red corpuscles.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 414-420. — **von Angyán** (J.) Der Einfluss der Vagi auf die automatisch schlagende Kammer (auf den idioventrikulären Rhythmus). Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 175-195. — **Arnold** (V.) Ueber Darstellung von Hämatoporphyrin aus Kohlenoxydblut. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 273-275. — **Bierry** (H.) Sur la présence prétendue du maltose dans le sang. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 453. — **Bierry** (H.) & **Fandard** (Lucie). Sur le sucre combiné du sang. *Ibid.*, 454-456. — **von Bonsdorff** (A.) [The number of white blood-corpuscles in healthy adult men and women.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 1-26. — **Brooks** (H.) & **Carroll** (J. H.) A clinical study of the effects of sleep and rest on blood-pressure. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 8-17. — **Bürker** (K.) Vereinfachte Methode zur Bestimmung der Blutgerinnungszeit. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 318-326. — —. Ueber die angebliche Verbesserung der Blutmischpipette. *Ibid.*, 532-538. — **Campani** (A.) La viscosità del sangue e l'uso degli alcalini. Folia clin., chim. et micros., Salomaggiore, 1911-12, iv, 91-100. — **Carpenter** (H. C.) & **Gittings** (J. C.) The coagulation time of blood in infants and children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 1-17. — **Clerc** (A.) & **Pezzi** (C.) Sur la localisation de l'appareil ganglionnaire inhibiteur dans le cœur du lapin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 610-612. — **Demel** (A. C.) Ricerche fisiopatologiche sul cuore isolato e riviviscente. Attualità med., Milano, 1912, i, No. 7, 1-25. — **Dreyer** (G.), **Ray** (W.) & **Walker** (E. W. A.) The size of the aorta in warm-blooded animals and its relationship to the body weight and to the surface area expressed in a formula. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B, 39-66. — **Fandard** (L.) & **Ranc** (A.) Sur le sucre du sang de la tortue de mer. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 437. — **Feuillie** (É.) Hématies nucléées et moelle osseuse. *Ibid.*, 460-461. — **Fowell** (P. H. C.) Iron in the blood. Quart. J. Med., Oxford, 1912-13, vi, 179-195. — **Friberger** (R.) [The rate of transmission of the pulse-waves in the arteries with palpability of the arterial wall.] Upsala Läkaref. Förh., 1911-12, n. f., xvii,

- 601-624. — **Grimbert** (L.) & **Laudat** (M.) Sur le dosage des lipoides dans le sérum sanguin. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1912, clv, 974-976. — **von Grützner** (P.) Vagusreizung und Herzstillstand. Frei schlagendes Herz. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Leipz., 1912-13, iii, 98. — —. Ein einfacher Plethysmograph. *Ibid.*, 99. — **Hürthle** (K.) Die Fehler meines "Verfahrens" bei der Bestimmung der Eigenschwingungen der Manometer. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 401-406. — **Kleissel** (R.) Die Verwendung der Recklinghausen'schen Gleichung $An = \frac{s}{d}$ zur Bestimmung der relativen Grösse des Sekundenvolumens und der relativen Inhaltszunahme. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2083; 2135; 2181; 2228. — **Lépine** (R.) & **Boulud**. Sur l'existence de maltose dans le sang. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 589. — —. Sur le dégagement de sucre dans le sang in vitro. *Ibid.*, 591-593. — **Loewi** (O.) Untersuchungen zur Physiologie und Pharmakologie des Herzvagus. I. Ueber den Einfluss von Chloralhydrat auf den Erfolg der Vagusreizung. II. Ueber die Bedeutung des Calciums für die Vaguswirkung. III. Vaguserregbarkeit und Vagusgifte. *Ztschr. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 323-368. — **London** (E. S.) & **Dobrowolskaja** (N. A.) Zur Chemie des Pfortaderblutes. I. Eine Pfortaderfistel. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 415. — **Marchlewski** (L.) Bemerkung zu der Abhandlung von Grabowski und mir zur Kenntnis des Blutfarbstoffs. *Ibid.*, 413. — **Masing** (E.) Sind die roten Blutkörper durchgängig für Traubenzucker? *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 227-249. — **Michiels** (J.) Eine einfache Methode zur Bestimmung der Gerinnzeit des Blutes. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912, Orig., v, 449-454. — **Müller** (L.) Nouveau dispositif, d'un appareil pour circulations artificielles. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 424-427. — **Ohm** (R.) Nachträge zur Manometerwirkung der Jugularven. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2260-2262. — **Oppenheimer** (Adele) & **Oppenheimer** (B. S.) The relation of the sino-aortic node to the venous valves in the human heart. *Anat. Record*, Phila., 1912, vi, 487-490, 1 pl. — **Pander** (H.) Zur Biologie der roten Blutkörperchen, über Blutstäubchen und Blutplättchen. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1912, xxxvii, 327-329. — **Rohde** (E.) Einfacher Apparat zur Erzielung eines gleichmässigen intravenösen Einlaufs. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Leipz., 1912-13, iii, 85-87. — **Salaghi** (S. S.) Le filtre liénal; étude expérimentale avec circulation artificielle. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 56-60. — **Samojloff** (A.) Ueber einige Punkte der Saitengalvanometrie. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912-13, cxlix, 483-496. — **Sollmann** (T.) & **Pilcher** (J. D.) The effects of aortic compression on the circulation. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 193-211. — **Tigerstedt** (R.) Die chemischen Bedingungen für die Entstehung des Herzschlages. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1912, xii, 269-314. — **Trendelenburg** (W.) Episkopische Projektion des Froschherzens. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Leipz., 1912-13, iii, 118-120. — **Tuffier** & **Hallion**. Sur un procédé permettant de prévoir que l'irrigation sanguine persistera dans un membre après ligature de son artère principale. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 606. — **Unger** (W.) Ueber den Warmestillstand des Froschherzens. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 364-378. — **Wiener** (H.) Ueber Unterschiede in der Zusammensetzung arteriellen und venösen Blutes. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 243-265. — **Winterstein** (H.) Ein Apparat zur Mikroblutgasanalyse und Mikrorespirometrie. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvi, 440-449.
- Physiology of the Digestive System.**
See, also, Dietetics.
- McCay** (D.) The protein element in nutrition. *Lond.*, 1912. 232 p. 8°.
- Béchamp** (G.) Contribution à l'étude des agents thérapeutiques agissant sur la motricité intestinale, et présentation d'un médicament ektoprotéique nouveau. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 571-574. — **Carlson** (A. J.) Contributions to the physiology of the stomach. II. The relation between the contractions of the empty stomach and the sensation of hunger. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 175-192. — —. Contributions to the physiology of the stomach. III. The contractions of the empty stomach inhibited reflexly from the mouth. *Ibid.*, 212-222. — **Christiansen** (Johanne). Beiträge zum Mechanismus der Pepsinverdauung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvi, 228-249. — **Crymble** (P. T.) Gastro-pancreatic folds: their relation to the movements of the stomach and to the subdivisions of the lesser sac. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvi, 207-224. — **Doyon** (M.) & **Dubrule** (P.) Formation d'une substance anticoagulante phosphorée sous l'influence de l'autodigestion de l'intestin. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 546. — **Dunin-Borkowski** (J.) & **Wachtel** (H.) Ueber Zuckerresorption im Dünndarm, vorläufige Mitteilung. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912, B., 746-752. — **Falkenstein**. Verdauung und Stoffwechsel. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1912, xvi, 711-716. — **Flacher** (H.) & **Röse** (H.) Zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. IV. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 391-405. — **Hirata** (G.) Ueber die diastatische Kraft des menschlichen Mundspeichels. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvi, 167-183. — **Howe** (P. E.) General aspects of fasting. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 90-100. — **Jansen** (B. C. P.) Zur Resorption der Cholsäure durch den Hundendarm. (Zusammenfassende Mitteilung.) *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. & Wien, 1912,

xxvi, 789. — **Kirschheim** (L.) Ueber den Schutz der Darmwand gegen das Trypsin des Pankreassaftes. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912-13, lxxi, 1-22. — **Küpferle**. Zur Physiologie des Schluckaktes nach Röntgenkinematographischen Aufnahmen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2500. — **Lattes** (L.) Sull' attivazione del succo pancreatico. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 269-274. Also: Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 293-314. — **Launoy** (L.) Troisième contribution relative à l'étude de l'action des amines quaternaires sur la sécrétion pancréatique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 456-458. — **von Lehmann** (A.) Studien über reflektorische Darmbewegungen beim Hunde. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 413-433. — **López-Suárez** (J.) Zur Kenntnis der Salzsäurebildung im Magen. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 490-499. — **Lothrop** (A. P.) A chemical study of salivary mucin. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 180. — **Mariconda** (P.) Ueber das funktionelle Verhalten eines Darmsegmentes nach einer langen Periode funktioneller Untätigkeit. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 406-412. — **Masing**. Zuckermobilisierung in der überlebenden Leber. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2292. — **Meyer-Betz** (F.) Zur Kenntnis der normalen Dickdarmbewegung. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2715-2718. — **Orlowski** (W.) Zum klinischen Studium der Trypsinabsonderungsfähigkeit des Pankreas. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1912, lxxvi, 460-489. — **Pollini** (L.) Die katalytische Wirkung der Eisensalze bei der Leberautolyse. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 396-404. — **Raper** (H. S.) & **Leathes** (J. B.) The absorption of fat from the blood by the liver. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 308-310. — **Renshaw** (R. R.) Some derivatives of choline; second paper. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1615-1619. — **Ringer** (W. E.) & **van Trigt** (H.) Einfluss der Reaktion auf die Ptyalinwirkung. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 484-501. — **Smithies** (F.) The alycyltryptophan (peptid) splitting agent in human saliva. Arch. Int. M., Chicago, 1912, x, 521-533. — **Weber** (E.) Ueber operative Herstellung eines neuen Kreislaufs durch die Leber. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, 401-414. — **Wester** (J.) Urobilin und Urobilinurie bei Tieren. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1912, xvi, 467-477. — **Zuccola** (P. F.) Influenza del pancreas sulla digestione e sull' assorbimento dei grassi. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1351-1355.

Physiology of the Genito-urinary System.

Cunningham (J. H.), jr. The influence of the operation of resection of the kidney on the function of the organ; a report of experimental work on rabbits. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 13-16. — **Leuret** (E.) & Es-

quier. La destinée des spermatozoïdes chez les adultes continents. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 981. — **Lewis** (G. N.) & **Burrows** (G. H.) The free energy of organic compounds. I. The reversible synthesis of urea and of ammonium cyanate. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1515-1529. — **Martinet** (A.) Co-efficient sphygmo-rénal et co-efficient uréo-sécrétoire. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1912, ii, 789-794. — **Silvestri** (T.) Ancora a proposito della castrazione e sostanze convulsivanti. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1497. — **Smith** (D. T.) An overlooked function of Bartholin's and Cowper's glands. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2303. — **Vaquez** (H.) & **Cottet** (J.) Épreuves de la diurèse provoquée; polyurie expérimentale; valeur sémiologique du rythme, d'élimination urinaire de l'air et des chlorures. Presse méd., Par., 1912, xx, 993-995.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Berg (W. N.) The physico-chemical basis of striated muscle contraction. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 101-110, 1 pl. — **Gregor** (A.) & **Schilder** (P.) Muskelstudien mit dem Saitengalvanometer. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2850-2854. — **Howell** (C. M. H.) Electrical testing of muscles. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 236. — **Jordan** (H.) Eine Vorrichtung um die Registrierung des Verkürzungsgrades von Tonusmuskeln bei bestimmten Temperaturen vornehmen zu können. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 221-226. — **Kaschiwabara** (M.) Ueber den Einfluss des Jods auf die Autolyse. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 425-438. — **McCrudden** (F. H.) Nutrition and bone growth. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 137. — **Retterer** (E.) & **Vallois** (H.) Ébauche de rotule supérieure chez l'homme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 432-435. — **Rinaldi** (U.) Sur le contenu des muscles en bases puriniques. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 172-176. — **Straub** (W.) Das Projektionskymographium mit Kurvenkino. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Leipz., 1912-13, iii, 88. — **Weiss** (O.) Die graphische Registrierung des Muskelgeräusches. (Vorläufige Mitteilung.) Zentralbl. f. Physiol., Leipz. & Wien, 1912, xxvi, 781-784.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Allen (E.) The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat. J. Comp. Neurol., Phila., 1912, xxii, 547-568. — **Amantea** (G.) A proposito dell' azione del curaro applicato direttamente sui centri nervosi. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1912, xvii, 696-700. — **Besta** (C.) Ueber die zerebroze-

rebellaren Bahnen. Experimentelle Untersuchungen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1912, l, 323-448, 4 pl. — **Bonnier** (P.) Éveil tardif des centres bulbares. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1033. — **Anatomie et physiologie des centres diaphylactiques bulbares.** Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 427-429. — **Danielopolu** (D.) Action des rayons ultra-violet sur le liquide céphalo-rachidien. *Ibid.*, 666-668. — **Dunin-Borkowski** (J.) Ueber die Polarisation der Nerven. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912-13, 717-745, 1 pl. — **Edinger.** Neue Untersuchungen über das Kleinhirn und Statotonus. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2501. — **Gstettner** (Mathilde). Ein Beitrag zur Kenntnis des Blinzelreflexes. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 407-412. — **Guttmann** (V.) [Experimental study of the function of descending branch of the hypoglossus in a dog.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 775-778. — **Krabbe** (K.) Les réflexes chez le fœtus. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 434. — **Levene** (P. A.) The sulphatide of the brain. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 463. — **Marinesco** (G.) Forschungen über den kolloiden Bau der Nervenzellen und ihre erfahrungsgemässen Veränderungen. Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide, Dresd., 1912, xi, 209-225, 2 pl. — **Marinesco** (G.) & Minea (J.) Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture "in vitro" des ganglions spinaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 668-670. — **La culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro; contribution à l'étude de la neurogénèse.** Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 469-482. — **Mathieson** (G. C.) The sensory fibres of the phrenic nerve. Rev. Neurol. & Psychiat., Edinb., 1912, x, 553-563. — **Ozorio** (M.) & Esposel (F.) Sur le mécanisme du phénomène du retrait du membre inférieur provoqué par la flexion plantaire des orteils. *Ibid.*, 432-434. — **Pagano** (G.) Osservazioni su alcuni cani senza cervello. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1912, xvii, 577-612. — **Parhon** (C.) Quelques considérations sur le rôle des substances lipoides dans l'équilibre énergétique de la cellule nerveuse. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 617-619. — **Pauli** (R.) Ein neuer Reizhebel für sukzessive und simultane Erregung von Druckpunkten. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912, lix, 420-425. — **Porter** (E. L.) Variations in irritability of the reflex arc. I. Variations under asphyxial conditions, with blood-gas determinations. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 223-244. — **Rothmann** (M.) Ueber die elektrische Erregbarkeit der Zentralwindungen. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1912, xxxii, 489-502. — **van Rynberk** (G.) Weitere Beiträge zum Lokalisationsproblem im Kleinhirn. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 533-563. — **Bausteine zu einer Segmentalphysiologie.** *Ibid.*, 660-704. — **Soula** (C.) Étude de la protéolyse de la substance nerveuse; analyse d'un cerveau humain (3^{ème} note.) Compt.

rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 570. — **Stübel** (H.) Morphologische Veränderungen des gereizten Nerven. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 1-47.

Physiology of the Respiratory System.

Benedict (Francis G.) The composition of the atmosphere, with special reference to its oxygen content. Wash., 1912, Carnegie Inst. 118 p. pl. 8°.

Carnegie Inst. Publication No. 166.

Bernard (L.), **Le Play** (A.) & **Montoux** (C.) Capacité pulmonaire minima: compatible avec la vie. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 978-980. — **Cloetta** (M.) In welcher Respirationsphase ist die Lunge am besten durchblutet. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912, lxx, 407-432, 3 pl. — **Cohnheim** (O.) Physiologie des Alpinismus II. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 629-659. — **Höber** (R.) Ist die Lunge für Ammoniak undurchgängig? Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 87-92. — **Janeway** (H. H.) & **Welker** (W. H.) The relation of acapnia to shock. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 175-177. — **Langlois** (J. P.) & **Desbouis** (G.) Sur la durée de la circulation pulmonaire. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1107-1110. — **Meyerhof** (O.) Ueber scheinbare Atmung abgetöteter Zellen durch Farbstoffreduktion. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 250-274. — **Roger** (H.) The functions of the lung. Universal M. Rec., Lond., 1912, ii, 481-493. — **Rosenau** (M. J.) & **Amoss** (H. L.) Organic matter in the expired breath. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 18-47. — **Simerka** (Č.) [Unusual respiratory movements in a dead person; irritation and paralysis of the bulbar respiratory centre.] Rev. neuropsychopath., Praha, 1912, ix, 65-72. — **Weber** (E.) Ueber aktive Aenderungen der arteriellen Blutfülle der Lungen. II. Untersuchungen an Affen und Katzen. Arch. f. Physiol., Leipz., 1912, 383-400. — **Yates** (D. G.) The residual air. N. York M. J. [etc.], 1912, xevi, 1170-1172.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Anglade & **Ducos.** Les plaques et les formations lacunaires dans la glande pinéale. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 772. — **Baruch** (D.) De l'insuffisance thyro-ovarienne dans la ménopause chirurgicale. J. méd. de Brux., 1912, xvii, 521-524. — **von Frankl-Hochwart** (L.) Ueber den Einfluss der inneren Sekretion auf die Psyche. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1953-1957. — **Gellé.** Les avantages de l'histologie comparée dans la compréhension de la physiologie normale et pathologie de la fonction endocrine du pancréas. Écho méd. du nord, Lille, 1912,

xvi, 597-600. — **Glaessner** (K.) & **Pick** (E. P.) Zur Frage von der gegenseitigen Beeinflussung von Pankreas und Nebennieren. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 364. — **Gudernatsch** (J. F.) Feeding experiments on tadpoles. I. The influence of specific organs given as food on growth and differentiation. A contribution to the knowledge of organs with internal secretion. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1912, xxxv, 457-483, 1 pl. — **Kraus** (E. J.) Die Lipoidsubstanzen der menschlichen Hypophyse und ihre Beziehung zur Sekretion. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912, liv, 520-558, 1 pl. — **Meyer** (R.) Nebennieren bei Anenzephalie. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, ccx, 158-164. — **Le Play** (A.) Sur les rapports entre la thyroïde et les parathyroïdes; thyroïdectomie après parathyroïdectomie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxlii, 626-628. — **Pratt** (J. H.) & **Murphy** (F. T.) Pancreatic transplantations in the spleen. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 538-559. — **Regaud** (C.) & **Crémieu** (R.) Action des rayons de Röntgen sur le thymus du chien. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 809-817. — **van der Stricht** (O.) Sur le processus de l'excrétion des glandes endocrines: le corps jeune et la glande interstitielle de l'ovaire. *Arch. de biol.*, Liège & Par., 1912-13, xxvii, 585-722, 7 pl. — **Trerotoli** (A.) Ipofisi e capsule surrenali. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1912, 4. s., ii, 43-52.

Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of Digestion; Physiology of Respiration; Ductless Glands.

Armsby (H. P.) & **Fries** (J. A.) The influence of standing or lying upon the metabolism of cattle. *Am. J. Physiol.*, Boston, 1912-13, xxxi, 245-253. — **Benedict** (F. G.) The influence of the ingestion of food upon metabolism. [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 134. — **Carlson** (A. J.) & **Drennan** (F. M.) Note on the sugar tolerance in the pig. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 465-468. — **Dakin** (H. D.) The fate of proline in the animal body. *Ibid.*, 513-516. — **Epifanio** (G.) Influence de la fonction hépatique sur l'échange du chlore. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 280-288. — **Fischler** (F.) & **Grafe** (E.) Der Einfluss der Leberausschaltung auf den respiratorischen Stoffwechsel. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cviii, 516-536. — **Götsch** (E.) Ueber die Beziehungen des respiratorischen Stoffwechsels zur Körperoberfläche bei extremen Aussentemperaturen. *Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1912, 421-459. — **Grafe** (V.) & **Vouk** (V.) Untersuchungen über den Inulinstoffwechsel bei *Cichorium Intybus* L. (Zichorie). II. Entstehung und Speicherung des Inulins. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 320-330. — **Heffer** (Julie.) Ueber Purinbasenausscheidung bei Gesunden und Kranken. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 322-349. — **Isaac** (S.) & **Handrick** (E.) Ueber Beziehungen anämischer Zustände zum Kohle-

hydratstoffwechsel. *Ibid.*, 21-30. — **Klinkert** (D.) [Cholesterin-metabolism.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 2045-2063. — **Linossier** (G.) Sur la nature des albumines urinaires, et sur le passage dans l'urine des albumines alimentaires; à propos de la note de Minet et Leclercq. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 465. — **Loeb** (A.) Ueber das Verhalten der Essigsäure bei künstlicher Durchblutung der Leber. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 118-126. — **McCrudden** (F. H.) & **Lusk** (G.) Animal calorimetry, seventh paper. The metabolism of a dwarf. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xlii, 447-454. — **Mareš** (F.) Sind die endogenen Purinkörper Produkte der Tätigkeit der Verdauungsdrüsen? Eine Antwort auf die Frage Sirén's. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 275-286. — **Mellville** (C. H.), **Beveridge** (W. W. O.) & **Walker** (N. D.) Some observations on metabolism in connection with an experimental march. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1912, xix, 661-673. — **Scaffidi** (V.) Untersuchungen über Purinstoffwechsel. X. Mitteilung. Ueber die Eigenschaft des Organismus, Harnsäure zu zerstören und solche durch Oxydation zu bilden bei Tieren mit synthetischen Harnsäureprodukten. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 215-225. — **Smetánka** (F.) Zur Herkunft der Harnsäure beim Menschen. II. Abhandlung. Antwort auf die Kritik Sirén's. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 287-317. — **Stolper** (L.) Pankreas und Ovarium in ihren Beziehungen zum Zuckerstoffwechsel. *Gynaek. Rundschau*, Berl. & Wien, 1912, vi, 898-900. — **Weitzel** (A.) Die bei Stoffwechselversuchen am Menschen und Tier zur chemischen Untersuchung der verabfolgten Nahrungsmittel und der Ausscheidungsprodukte angewendeten Verfahren. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1912, xliii, 304-312.

Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

Dakin (Henry Drysdale). Oxidations and reductions in the animal body. Lond. [etc.], 1912, Longmans, Green & Co. 143 p. roy. 8°.

Haskins (Howard Davis). Organic chemistry, including certain portions of physical chemistry. 2. ed. N. Y., 1913, J. Wiley & Sons [etc.]. 443 p. 8°.

Ackermann (D.) Ueber einen neuen basischen Bestandteil der Muskulatur des Hundes und seine Beziehung zum Hexamethylornithin. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 433-440. — **Amberg** (S.) & **Jones** (W.) The action of yeast on yeast nucleic acid. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xlii, 441-446. — **Armstrong** (H. E.) & **Worley** (F. P.) Studies of the processes operative in solutions. XXIV. The nature of the hydrolytic process. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912,

- lxxxvii, s. A, 604-623. — **Bary** (P.) Généralités sur les colloïdes. *J. de chim. phys.*, Genève & Par., 1912, x, 437-453. — **Battelli** (F.) & Stern (L.) Die Oxydationsfermente. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1912, xii, 96-268. — **Beal** (G. D.) & Greiger (G. A.) Studies of diffusion through rubber membranes. 4. The comparative diffusibility of various pigments in different solvents. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 78-86. — **Berrár** (M.) Beiträge zur Chemie und zur quantitativen Bestimmung des Leimes. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 189-214. — **Bertrand** (G.) & Rosenblatt (M. & Mme.) Recherches sur l'hydrolyse comparée du saccharose par divers acides en présence de la sucrase d'*Aspergillus niger*. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, xxvi, 952-936. — **Bentner** (R.) Die physikalische Natur bioelektrischer Potentialdifferenzen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 73-96. — **Blackadder** (T.) Anorganische Fermente. VI. Katalytische Zersetzung der Ameisensäure durch Rhodium. *Ztschr. f. phys. Chem.*, Leipz., 1912, lxxxi, 385-416. — **Bourquelot** (E.), Hérissey (H.) & Bridd (M.) Sur les propriétés synthétisantes d'un enzyme contenu dans la levure de bière de fermentation basse séchée à l'air (glucosidase). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 641-643. — **Bowie** (W. T.) A preliminary note on the coagulation of proteins by ultraviolet light. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 24. — **Bradley** (H. C.) The problem of enzyme synthesis. I. Lipase and fat of animal tissues. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 407-418. — The problem of enzyme synthesis IV. Lactase of the mammary gland. *Ibid.*, 431-439. — **Bradley** (H. C.) & Kellersberger (E.) The problem of enzyme synthesis. II. Diastase and glycogen of animal tissues. *Ibid.*, 419-423. — The problem of enzyme synthesis. III. Diastase and starch of plant tissues. *Ibid.*, 425-429. — **Cavazzani** (E.) & Avite (G.) Di un azione antifermentativa dell'acido solfocianico verso la pepsina. *Policlin.*, Roma, 1912, xix, sez. med., 527-536. — **Clark** (E. D.) Notes on the chemical nature of Lloyd's "tannin mass." [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 108. — **Dakin** (H. D.) The racemization of proteins and their derivatives resulting from tautomeric change. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912, xiii, 357-362. — **Doyon** (M.) & Sarvonat (F.) Propriétés anticoagulantes de l'acide nucléinique extraite de l'intestin. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 546. — Propriétés anticoagulantes des acides nucléiniques d'origine animale et végétale. *Ibid.*, 619. — Propriétés anticoagulantes des acides thymo-nucléinique et thymique. *Ibid.*, 644. — **Dubourg** (E.) Recherches sur le ferment mannitique. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, xxvi, 923-931. — **Dzerzhgovski** (V. S.) & Dzerzhgovski (S. K.) [Technique of determining the phototransparency of potable water and saline solutions towards ultra-violet rays.] *Arch. biol. nauk*, . . . S.-Peterb., 1911-12, xvii, 235-255. *Also, transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg, 1912, xvii, 219-239. — **Eddy** (W.) A study of some protein compounds. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 111-122. — **Engeland** (R.) & Kutscher (F.) Die Methylierung von Histidin, Arginin, Lysin. I. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 415-419. — **Falta** (W.) & Zehner (L.) Ueber chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2444-2446. — **Fischer** (H.) & Krollpfeifer (F.) Einwirkung von Phthalsäureanhydrid auf einige Pyrrolderivate. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 266-272. — **Gerber** (C.) Relations entre l'activité présurante du latex des euphorbes et l'espèce considérée ou la partie du végétal considérée; résistance de cette présure à la chaleur. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 578-580. — Oxyphilie, basophilie et halophilie de la présure du latex des euphorbes. *Ibid.*, 580-582. — **Gies** (W. J.) Studies on diffusion through rubber membranes. I. Preliminary observations on the diffusibility of lipins and lipinsoluble substances. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 55-63. — **Goodridge** (F. G.) & Foster (N. B.) The relation of uricolysis to suboxidation. *Arch. Int. M.*, Chicago, 1912, x, 585-588. — **Grineff** (D. P.) [Physiology of the hydrocarbons in the parenchymatous cells when an excess of hydrocarbons is introduced into the organism.] *Arch. biol. nauk*, . . . S. Peterb., 1911-12, xvii, 256-274, 1 pl. *Also, transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg, 1912, xvii, 240-260, 1 pl. — **Harvey** (E. N.) A new type of artificial cell suitable for permeability and other biochemical studies. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 50-52. — **Hedin** (S. G.) Ueber Reaktionen zwischen Enzymen und anderen Substanzen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 175-177. — **Henri** (V.) & Henri (Mme. V.) Différences dans l'absorption des rayons ultra-violetes par les divers constituants chimiques du protoplasma; nouvelle méthode permettant d'agir électivement sur ces divers constituants. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 659-661. — **Hyllin** (H.) Ueber die Farbstoffe der Fucoideen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 221-230. — **Iscovesco** (H.) Propriétés physiologiques de certains lipoides; les lipoides homo- et hétérostimulants des organes. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1104-1107. — **Jacobson** (C. A.) Enzymes present in alfalfa seeds, alfalfa investigation IV. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1730-1740. — **Jahnson-Blohm** (G.) Die Einwirkung einiger kolloiden Substanzen auf die Hemmung der Enzymwirkung. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 178-208. — **Jestonek** (A.) Lichtbiologie und Lichtpathologie. *Prakt. Ergebn. a. d. Geb. d. Haut- u. Geschlechtskr.*, Wiesb., 1912, ii, 1-437. — **Kahn** (M.) Biochemical studies of sulfocyanate. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 177. — **Klercker** (K. O.) Ueber die Pentose der

- Guanylsäure. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 331-342. — **Kober** (P. A.) Nephelometry in the study of proteases and nucleases. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 485-498. — **Küster** (W.) Beiträge zur Kenntnis des Bilirubins und Hämins. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 463-483. — **von Lebedew** (A.) Ueber den Mechanismus der alkoholischen Gärung. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 483-489. — **Levene** (P. A.) & **La Forge** (F. B.) On nucleases; third paper. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 507-509. — **Loeb** (J.) Untersuchungen über Permeabilität und antagonistische Elektrolytwirkung nach einer neuen Methode. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 127-166. — **London** (E. S.) & **Wersilowa** (M. A.) Zur Lehre von der Resorption des Fettes und der Lipide. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 325-327. — **Mendel** (L. B.) The rôle of proteins in growth. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 138. — **Michaelis** (L.) Zur Theorie des isoelektrischen Punktes. III. Mitteilung. Das Wesen der eiweissartigen kolloidalen Lösungen. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 250-259. — **Michaelis** (L.) & **Pechstein** (H.) Der isoelektrische Punkt des Caseins. *Ibid.*, 260-268. — **Mörner** (C. T.) [Homogentisinic acid.] Upsala Läkareff. Förh., 1911-12, n. f., xvii, 499-515. — **Neuberg** (C.) Darstellung von d-Glucosamin. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 501. — **Neuberg** (C.) & **Kerb** (J.) Ueber zuckerfreie Hefegärungen. IX. Vergärung von Ketsäuren durch Weinhefen. X. Die Gärung der a-Ketobuttersäure. *Ibid.*, xlvii, 405; 413. — **Oddo** (B.) & **Moschini** (A.) Sintesi nel gruppo del pirrolo; acido pirroilacetico. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 373-376. — **Ostwald** (W.) Ueber den emulsoiden Zustand, nebst Bemerkungen zur allgemeinen Systematik der Kolloidzustände. Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide, Dresd., 1912, xi, 230-239. — **Palitzsch** (S.) & **Walbaum** (L. E.) Ueber die optimale Wasserstoffionenkonzentration bei der tryptischen Gelatineverflüssigung. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 1-35. — **Panzer** (T.) Einwirkung von Chlorwasserstoffgas auf Diastase. I. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 276-325. — —. Einwirkung von Chlorwasserstoff auf Invertase. II. *Ibid.*, 377-390. — **Pauli** (W.) & **Falek** (O.) Untersuchungen über physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. XIV. Die Hydratation verschiedener Eiweissverbindungen mit besonderer Berücksichtigung der Coffeineinwirkung. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlviii, 269-299. — **Rakowski** (A.) Zur Kenntnis der Adsorption. V. Chemische Hysteresis der Stärke. Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide, Dresd., 1912, xi, 269-272. — **Rigg** (G.) & **Carpenter** (J. L.) The Stormer viscosimeter and the value of viscosity determinations by its use. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1912, iv, 901-903. — **Robertson** (T. B.) On the refractive indices of solutions of certain proteins. VIII. Globin. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 455-462. — —. The preparation and properties of a compound protein; globin caseinate. *Ibid.*, 499-506. — **Rose** (A. R.) A résumé of the literature on inosite phosphoric acid, with special reference to the relation of that substance to plants. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 21-49. — **Rosenbloom** (J.) Studies of diffusion through rubber membranes. 2. Diffusibility of lipins from ether through rubber membranes into ether. *Ibid.*, 64-69. — **Rusca** (C. L.) Contributo allo studio degli enzimi splenici. Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 471-474. — **Schübel** (K.) Zur Biochemie der Termiten. Ueber die chemische Zusammensetzung eines Kotstälaktiten von *Enterme monoceros*. Ztschr. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 303-310. — **Smedley** (Ida). The biochemical synthesis of fatty acids from carbohydrate. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912, p. xxv-xxvii. — **Sörensen** (S. P. L.) Ueber die Messung und Bedeutung der Wasserstoffionenkonzentration bei biologischen Prozessen. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 393-532. — **Sobolew** (N.) Ueber die Milchsäurebildung bei der antiseptischen Organautolyse. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 367-373. — **Starkenstein** (E.) Ueber Fermentwirkung und deren Beeinflussung durch Neutralsalze. II. *Ibid.*, 300-319. — **Stoklassa** (J.), **Sebor** (J.) & **Zbodnický** (W.) Ueber die photochemische Synthese der Kohlenhydrate. Richtigstellung der Bemerkungen von W. Lob. *Ibid.*, 186-188. — **Vernon** (H. M.) Die Abhängigkeit der Oxydasewirkung von Lipoiden. *Ibid.*, 374-395. — **Walker** (E. E.) Studies of the processes operative in solutions. XX. Conversion of ammoniac cyanate into urea, especially as influenced by alcohols. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvii, s. A, 539-554. — **Weichardt** (W.) & **Schwenk** (E.) Ueber die Beeinflussung von Katalysatoren durch Eiweissprodukte. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 384-388. — **Welker** (W. H.) Studies on diffusion through rubber membranes. 3. Diffusibility of protein through rubber membranes, with a note on the disintegration of collodion membranes by common ethyl ether and other solvents. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 70-77. — **Wolff** (J.) On a new function of the catalyzer called "peroxidase" and on the biochemical transformation of orcin to orcein. *Ibid.*, 53. — —. Sur le rôle biochimique des peroxydases dans la transformation de l'orcine en orcéine. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1031-1033. — **Worley** (F. P.) Studies of the processes operative in solutions. XXI. The hydrolysis of cane sugar by dilute acids. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvii, s. A, 555-563. — —. Studies of the processes operative in solutions. XXII. The hydrolysis of cane sugar by sulphuric acid; also a note on improvements in polarimetric apparatus. *Ibid.*, 561-581. — —. Studies of the processes operative in solutions. XXIII. The hydrolysis of methylic acetate by acids. *Ibid.*, 582-603. — **Zaleski** (W.) & **Marx** (Elisabeth).

Ueber die Carboxylase bei höheren Pflanzen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 184. — **Zwaardemaker** (H.) Die Energetik der finitiven Prozesse. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1912, xii, 586-628.

MEDICINE.

Courmont (P.) La médecine expérimentale, ses difficultés et ses conquêtes. *Rev. scient.*, Par., 1912, ii, 681-690. — **Gordon** (W.) An address on medicine and liberty. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 68-71. — **Greenwood** (M.) On methods of research available in the study of medical problems, with special reference to Sir Almroth Wright's recent utterances. *Lancet*, Lond., 1913, i, 158-165.

PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

Ienz (F.) Ueber die krankhaften Erbanlagen des Mannes und die Bestimmung des Geschlechts beim Menschen. *Jena*, 1912, 177 p. 8°.

Letulle (Maurice) & **Nattan-Larrier** (Louis-Adrien-Albert). *Précis d'anatomie pathologique*. Vol. I. *Histologie pathologique générale; anatomie pathologique spéciale*. Par., 1912, Masson & Cie. 959 p. 8°.

Bresslau (E.) Ueber Hyperthelie. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2793-2795. — **Cecikas** (J.) Contribution à l'étude de l'hérédité pathologique. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 1012-1021. — **Ferré** (G.), **Mauriac** (P.) & **Fontaine** (L.) Étude comparée de la teneur des épanchements pleuraux et péritonéaux en cholestérine et albumine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 673-675. — **Franke** (C.) Ueber die Anthrakose retroperitonealer Lymphdrüsen und die Möglichkeit direkter Metastasen von den Brustorganen zu diesen Drüsen. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912, liv, 614-618, 1 pl. — **Freifeld** (Helena). Ueber das kristallinische Hyalin. *Ibid.*, lv, 168-172. — **Frenkel** (H.) Sur le syndrome de Mikulicz à l'état physiologique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 578-581. — **Garrod** (A. E.) Congenital family steatorrhœa. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 242-258. — **von Gaza**. Ueber Calcinosis interstitialis universalis. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 372-382, 1 pl. — **von Greff** (E.) & **von Zubrzycki** (J.) Ueber den Antitrypsingehalt des Blutes bei Schwangerschaft und Karzinom. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 303-319. — **Irwell** (L.) Diseases as a factor in the evolution of the human family. *Am. Med.*, Burlington. Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 673-676. — **Keith** (A.) An address on the history and nature of certain specimens alleged to have been

obtained at the post-mortem examination of Napoleon the Great. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 53-58, 1 pl. — **Kumaris** (J.) Knoch-enbildung in einer Narbe. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2308. — **Kunze** (O.) Ein Beitrag zur Lehre von den Gewebsembolien. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 72-84. — **Lassablière** (P.) & **Richet** (C.) De la leucocytose provoquée par les injections péritonéales. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 520. — **Le Dantec** (F.) La méthode pathologique et le langage actuel. *Rev. phil.*, Par., 1912, lxxii, 545-567. — **Maurel**. Contribution à l'étude analytique du complexe pathologique. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1912, clxiv, 692-698. — **Mutermilch** (S.) & **Hertz** (R.) Untersuchungen über den Gehalt an Komplement in normalen und pathologischen Flüssigkeiten des Körpers. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1912, lxxvi, 404-416. — **Oczesalski** (K.) & **Sterling** (S.) Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Blutentziehungen und subperitonealen Blutinjektionen auf die Zahl und Resistenz der roten Blutkörperchen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 9-20. — **Stevenson** (A.) Excessive ingestion of salt producing oedema. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1749.

Vegetable Pathology.

Truffaut (G.) Les ennemis des plantes cultivées. Par., 1912, 565 p. 8°.

Clinton (G. P.) The relationships of the chestnut blight fungus. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvi, 907-914. — **Heikertinger** (F.) Die einheimischen Kohlerdföhe. Eine kritische Darstellung der in Mitteleuropa an gebauten Cruciferen schädlichen Halticinenarten. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxvi, 98-127. — **Müller** (K.) Zur Biologie der Schwarzfleckenerkrankung der Ahornbäume, hervorgerufen durch den Pilz *Rhytisma acerinum*. *Ibid.*, 67-98, 4 pl. — **Picard** (F.) Sur la production, par le phyloxera de la vigne, de galles inversées sur les feuilles de Vitis berlandieri Planchon. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 559-561. — **Werth** (E.) Zur Kenntnis des *Sempervivum-Rostes*. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 395-409, 1 pl.

MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

Agulhon (H.) & **Sazerac** (R.) Activation de certains processus d'oxydation microbiens par les sels d'urane. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1186-1188. — **Arcichovskij**. Ueber die Methoden zur Gewinnung mikroorganismenfreier Samen I. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 421-425. — **Berg-von-Emme**

(H.) Beitrag zur Kenntnis der in den Larven von *Phryganea grandis* parasitierenden *Diplocystis phryganeae* n. sp. Arch. f. Protistenk., Jena, 1912, xxviii, 43-51. — **Buromsky** (J.) Die Salze Zn, Mg und Ca, K und Na und ihr Einfluss auf die Entwicklung von *Aspergillus niger*. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxvi, 64-66. — **Cavara** (V.) Ueber eine aus der menschlichen *Conjunctiva* isolierte gramnegative *Sarcina*. *Ibid.*, 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 113-124. — **Claypole** (Edith J.) On the classification of the streptothrices particularly in their relation to bacteria. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 99-116, 3 pl. — **Darling** (S. T.) The staining of protozoa. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1912, n. s., xxxvii, 58. — **Debaisieux** (P.) Recherches sur les coccidies: II. *Adelea ovata* A. Schneid. III. *Coccidium lacazei* Schaud. Cellule, Lierre-Louvain, 1912, xxvii, 255-287, 2 pl. — **von Faber** (F. C.) *Spirillum bataviae* n. sp. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxvi, 41. — **França** (C.) Quelques considérations sur le genre *Theileria* et description d'une nouvelle espèce de ce genre (*Theileria stardii*). Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 171-175. — **Guilliermond** (A.) Nouvelles observations sur la sexualité des levures. Arch. f. Protistenk., Jena, 1912, xxviii, 52-77. — **Johannessohn** (F.) Einfluss organischer Säuren auf die Hefegärung. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 97-117. — **Marchand** (H.) Nouveau cas de conjugaison des ascopores chez les levures. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 608. — **Marulaz**. Sur une hémogrégarine de *Dryobius bifossatus* (Raddi). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 518-520. — **Marziowski** (E. J.) Ueber die biologische Färbung der Schimmelpilze. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 191-193, 1 pl. — **Negri** (A.) Osservazioni sugli haemoproteus. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1911, 2. s., xlv, 889-892. — **Penard** (E.) Nouvelles recherches sur les amibes du groupe terricola. Arch. f. Protistenk., Jena, 1912, xxviii, 78-140. — **Raabe** (H.) Les divisions du noyau chez *Amoebidium parasiticum* Cienk. Arch. de zool. expér. et gén. [etc.], Par., 1912, 5. s., x, 371-398, 1 pl. — **Sauton** (B.) Influence comparée du potassium, du rubidium et du caesium sur le développement et la sporulation de l'*Aspergillus niger*. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1181-1183. — **Stevens** (J.) Note on *Proales* (*Notommata*) *gigantea* Glascock, a Rotifer parasitic in the egg of the water-snail. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1912-13, n. s., xi, 481-486. — **Trillat** (A.) & **Fouassier** (M.) Action de doses infinitésimales de diverses substances alcalines fixes ou volatiles, sur la vitalité des microbes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1184-1186. — **Vieweger** (T.) Recherches sur la sensibilité des infusoires (alcalio-oxytaxisme) les réflexes locomoteurs, l'action des sels. Arch. de biol., Liège & Par., 1912-13, xxvii, 723-799, 1 pl.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.

Aumann. Ueber ein Berkefeldfilter mit automatischer Reinigung. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 260-272. — **Bachmann** (F.) Beitrag zur Kenntnis obligat anaërober Bakterien. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxvi, 1-41. — **Bailey** (E. M.) Biochemical and bacteriological studies on the banana. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1912, xxxiv, 1706-1730. — **Bley** (H.) Untersuchungen über die Negativfärbung von Bakterien mittels des Tuscheverfahrens nach Burri. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 206-221, 1 pl. — **Bontemps** (H.) Menschenpathogenität eines saprophytisch im Schweinedarm lebenden paratyphusähnlichen Bakteriums. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2370-2372. — **Clemesha** (W. W.) A criticism of Dr. A. C. Houston's report on the biological characters of *B. coli* isolated from (1) raw, (2) stored river water and (3) stored and filtered water. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 463-478. — **Delfino** (V.) Las propiedades bactericidas del vino y las infecciones. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 954-956. — **Fischer** (H.) Vom Trocknen des Bodens. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 346-349. — **Friedrich** (Lucie). Ueber Aufnahme von Bakterien durch tierische Parasiten. (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 385. — **Hottinger** (R.) Nachprüfung und Kritik der üblichen Bouillonbereitung. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 178-206. — **Joyeux** (C.) Note sur le bacillus Dubosequi, nov. sp., de l'intestin d'un rat africain, *Golunda campanae* Huet, 1888. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 703-705. — **Kinyoun** (J. J.) & **Delter** (L. V.) On the preparation of Endo's medium. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 979. — **Kroulik** (A.) Ueber thermophile Zellulosevergärer. (Vorläufige Mitteilung.) Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 339-346. — **Küster** (E.) & **Rothaub**. Verlauf des Adsorptionsprozesses bei der Einwirkung des Phenols auf Bakterien. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 205-223. — **Lipmann** (C. B.) Antagonism between onions as affecting ammonification in soils. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 382-394. — **Morgenroth** (J.) & **Kaufman** (M.) Arzneifestigkeit bei Bakterien (Pneumokokken). Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 610-625. — **Penfold** (W. J.) & **Norris** (Dorothy). The relation of concentration of food supply to the generation-time of bacteria. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 527-536. — **Prazmowski** (A.) Azotobacter-Studien; II. Teil: Physiologie und Biologie. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 855-950. — **Rabinowitsch** (M.) Ein neuer

- Heisswasserfiltrierapparat. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 493-496. — **Ritter** (G. A.) Beiträge zur Kenntnis der niederen pflanzlichen Organismen, besonders der Bakterien, von Hoch- und Niederungsmooren, in floristischer, morphologischer und physiologischer Beziehung. *Ibid.*, 2. Abt., Jena, 1912, xxxiv, 577-666. — **Tebbutt** (H.) On the influence of the metamorphosis of *Musca domestica* upon bacteria administered in the larval stage. *J. Hyg.*, Cambridge, 1912, xii, 516-526. — **Thayesen** (A. C.) Studien über funktionelle Anpassungen bei Bakterien. Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg., Bern, 1912, iii, 342-381. — **Thöni** (J.) & **Thayesen** (A. C.) *Micrococcus mucofaciens* n. sp., ein Mischschädling. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 359-365. — **Thompson** (J.) The chemical action of *Bacillus cloacæ* (Jordan) on citric and malic acids in the presence and absence of oxygen. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxvi, s. B., 1-12. — **Tschachotin** (S.) Eine hygienische Saugpipette für bakteriologische und chemische Zwecke. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 319. — **Twort** (F. W.) & **Ingram** (G. L. Y.) Further experiments with the *Mycobacterium enteritidis chronicæ pseudotuberculosis bovis*, Johne and with vaccines prepared from the micro-organisms. *Vet. J.*, Lond., 1913, lxi, 4-15. — **Verderame** (P.) Zur Differenzierung gramnegativer Diplokokken mit Hilfe der Agglutinations- und Komplementbindungsprobe. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 307-319.
128. — **Cantaousène** (J.) Sur certains anticorps naturels observés chez *Eupagurus prideauxii*. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 663. — **Recherches** sur la présence du complément dans le sang de divers invertébrés. *Ibid.*, 665. — **Chick** (Harriette). The bactericidal properties of blood serum. I. The reaction-velocity of the germicidal action of normal rabbit serum on *B. coli commune* and the influence of temperature thereon. *J. Hyg.*, Cambridge, 1912, xii, 414-435. — **Declich** (M.) Präzipitation beim Milzbrand und beim Schweinerotlauf. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 434-454. — **Delezenne** (C.) & **Ledeht** (Mlle. S.) Nouvelle contribution à l'étude des substances hémolytiques dérivées du sérum et du vitellus de l'œuf, soumis à l'action des venins. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1101-1103. — **De Sandro** (D.) & **Torelli** (Q.) Comportamento delle opsonine e delle agglutinine negli animali castrati o iniettati di estratti testicolari. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1345-1348. — **Desmoutière** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1110-1111. — **Douglas** (J. S. C.) The cytology of the blood in passive immunity. [Abstr.] *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1659. — **von Eisler** (M.) & **von Portheim** (L.) Ueber ein Hämagglutinin in Euphorbien. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvi, Orig., 309-316. — **Fauser** (A.) Einige Untersuchungsergebnisse und klinische Ausblicke auf Grund der Abderhaldenschen Anschauungen und Methodik. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2446-2451. — **Galli-Valerio** (B.) & **Bornand** (M.) Quelques recherches avec un sérum précipitant pour l'albumine du tournesol (*Helianthus annuus* Linn.). *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 229-237. — **Gilbert** (A.), **Chabrol** (E.) & **Benard** (H.) L'extrait splénique a-t-il un pouvoir hémolytant? *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 599-601. — **Haendel** (L.) Bemerkungen zu der Arbeit von Graetz: "Experimentelle Studien zur Theorie und Praxis der Eiweissdifferenzierung." *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1911-12, Orig., xiii, 585-588. — **Hertz** (R.) À propos de la résistance des hématies normales et sensibilisées. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 731-735. — **Isabolinsky** (M.) & **Patzewitsch** (B.) Ueber die Präzipitationsreaktion bei Schweinerotlauf. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 284-288. — **Jobling** (J. W.) & **Bull** (C. G.) Studies on ferment action. VI. The relation of immune serum lipase to hemolysis. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 61-70. — **Krasnogorski** (N.) Zur Frage des toxischen Eiweisszerfalles. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxi, 239-262. — **Landsteiner** (K.) & **Berliner** (M.) Ueber die Kultivierung des Virus der Hühnerpest. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig.,

Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

Achard (C.) & **Foix** (C.) Propriétés hémolytiques thermostables et propriétés anti-hémolytiques thermolabiles des sérums normaux pour les globules rouges de chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 593-595. — **Achard** (C.), **Foix** (C.) & **Salin** (H.) Sur la fragilité spéciale des globules rouges de chien. *Ibid.*, 555. — **Amako** (T.) Experimentelle Untersuchungen über die komplexe Konstitution und Wirkungsweise der Hämolyse von Kaltblüterseris sowie einige Beiträge zur Kenntnis der hämolytischen Komplexe und Amboceptoren, insbesondere zur Frage der heterologen Antikörperbildung. *Ztschr. f. Chemotherap.* [etc.], Leipz., 1912, i, Orig., 224-320. — **Bayer** (G.) Beitrag zur Frage nach der Bedeutung des Komplementes für das Agglutinationsphänomen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 220-228. — **Bronfenbrenner** (J. J.) & **Noguchi** (H.) A biochemical study of the phenomena known as complement splitting. [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 166-168. — **Brunton** (L.) Protective ferments of the animal organism. *Lancet*, Lond., 1913, i,

165-168. — **Lassablière** (P.) & **Richet** (C.) Immunité élémentaire après injections péritonéales. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 542-544. — **Lebailly** (A.) Précipitines ne dévient pas le complément. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 552-575. — **Locke** (Edna). A rapid method of producing bacterial agglutinins. *Univ. Calif. Pub. Pathol., Berkeley*, 1912, ii, 91-96. — **Lombroso** (U.) Contributo alla conoscenza degli enzimi proteolitici. II. Sull'azione antiproteolitica del siero di sangue. *Arch. di fisiol., Firenze*, 1911-12, x, 425-447. — **Luzzatto** (R.) L'hémolyse produite par le tellurite sodique. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1912-13, lviii, 14-27. — **McPhedran** (W. F.) & **Leathes** (J. B.) The hemolytic action of salts of fatty acids. *Tr. Ass. Am. Physicians, Phila.*, 1912, xxvii, 534-537. — **Michaelis** (L.) & **Davidsohn** (H.) Die Abhängigkeit spezifischer Fällungsreaktionen von der Wasserstoffionenkonzentration. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1912, xlvii, 59-72. — **Oker-Blom** (M.) The susceptibility of opsonins. *Duodecim, Helsinki*, 1912, xxviii, 262-271. — **Park** (W. H.) The dosage of diphtheria and tetanus antitoxin as determined by animal experimentation. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxvii, 204. — **Pfeiffer** (W.) & **Weber** (G.) Nachtrag zu der Arbeit "Ueber die Herstellung von Bakterienextrakten zu Ablenkungszwecken." *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 449. — **Rosenblat-Lichtenstein** (Stephanie). Ueber die Differenzierung von Algen mit Hilfe spezifischer Agglutinine. I. Mitteilung. *Arch. f. Physiol., Leipz.*, 1912, 415-420. — **Salus** (G.) Ueber einige Immunreaktionen und ihre Anwendung. *Prag. med. Wehnschr.*, 1912, xxxvii, 661-663. — **Satta** (G.) & **Donati** (A.) Untersuchungen und Bemerkungen über die Komplementablenkungsreaktion. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 584-609. — **Schumm** (O.) Ueber das Vorkommen von Hämatin im Serum bei toxischem Blutkörperchenzerfall. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2923. — **Sivori** (L.) L'uso di alessine e di emolisine disseccate presenta notevoli vantaggi nell'applicazione del metodo biologico della fissazione del complemento. *Ann. d. Ist. Magliano p. lo cura d. tuberc. [etc.]*, Genova, 1911-12, vi, 259-268. — **Spät** (W.) Untersuchungen über die Wirkungsweise des Schweinerotlauf-Immunserums. II. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1912, lxxiii, 224-244. — **Vigano** (L.) Azione comune delle endotossine di alcuni batteri sulla cavia. *Biochim. e terap. sper., Milano*, 1912-13, iv, 62-65.

Anaphylaxis.

Achard (C.) & **Flandrin** (C.) Diagnostic de l'anaphylaxie humaine par l'épreuve de l'anaphylaxie passive provoquée chez le cobaye. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 419-421. — — — — — Sur

le poison du choc anaphylactique. *Progrès méd., Par.*, 1912, 3. s., xxviii, 583. — **Biedl** (A.) & **Kraus** (R.) Die Kriterien anaphylaktischer Vergiftung. Antwort auf Friedbergers X. Mitteilung über Anaphylaxie. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 447-474. — **Billard** (G.) Hippophagie et anaphylaxie au sérum de cheval. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 462. — **Brotherus** (W. E.) Anaphylaksia. *Duodecim, Helsinki*, 1912, xxviii, 315-337. — **Felländer** (J.) & **Kling** (C.) Untersuchung über die Bildungsstätten des anaphylaktischen Reaktionskörpers. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 409-436. — **Friedberger** (E.) Anaphylaxie und Anaphylatoxinvergiftung. (Berichtigungen zu vorstehendem Artikel von Biedl und Kraus.) *Ibid.*, 475-486. — **Friedberger** (E.) & **Sanger** (H.) Ueber Anaphylaxie. XXXI. Gelingt es, aus Histidin durch Einwirkung von normalem Serum ein nach Art des Anaphylatoxins wirkendes Spaltprodukt zu erhalten? *Ibid.*, 528-545. — **von Gonzenbach** & **Hirschfeld**. Untersuchungen über die Rolle des Komplexes bei der Anaphylatoxinbildung. *Ibid.*, 350-369. — **Iliescu** (M. O.) Auto-anafilaxie serică. *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 500-505. — **Kapsenberg** (G.) Ueber Anaphylaxie. XXX. Die Anaphylaxie mit Linsensubstanz. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 518-527. — **Laroché** (G.), **Richet** (C.) *fls.* & **Saint-Girons** (F.) L'anaphylaxie alimentaire. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 1969-1977. — **Levy** (E.) & **Dold** (H.) Ueber Anaphylaxie und die praktische Bedeutung der Anaphylatoxinforschung. *Strassb. med. Ztg.*, 1912, ix, 307-310. — **Longo** (A.) Contributo allo studio dell'anafilassi da elminti. *Biochem. e terap. sper., Milano*, 1912-13, iv, 66-75. — **Minet** (J.) & **Leclercq** (J.) L'anaphylaxie à l'albumine urinaire (deuxième note). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 464. — **Miyaji** (S.) Versuche über die Anaphylatoxinempfindlichkeit der normalen und sensibilisierten Tiere. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912, Orig., xv, 575-584. — **Pearce** (R. M.) The retention of foreign protein by the kidney; a study in anaphylaxis. *Tr. Ass. Am. Physicians, Phila.*, 1912, xxvii, 237-251. — **Pfeiffer** (H.) & **Jarisch** (A.) Zur Kenntnis der Eiweisszerfallstoxikosen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 38-91. — **Sacré**. Applications pratique de nos connaissances sur l'anaphylaxie. *Arch. méd. belges, Brux.*, 1912, 4. s., xl, 289-317. — **Salager** (E.) Deux faits d'anaphylaxie héréditaire. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 660-662. — **Schloss** (O. M.) A case of allergy to common foods. [Abstr.] *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 182. — **Staeubli** (C.) Beobachtungen über Arsenüberempfindlichkeit. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2462. — **Szymanowski** (Z.) Anaphylaktische Studien. *Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie*, 1912,

B, 753. — **Uffenheimer** (A.) Harngiftigkeit und Anaphylaxie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2358.

PRACTICE OF MEDICINE.

Practitioner's encyclopædia of medicine and surgery, in all their branches. Ed. by J. Keogh Murphy. Lond., 1912, H. Frowde [etc.]. 1443 p. 4°.

Reilly (Thomas Francis). Building a profitable practise; being a text-book on medical economics. Phila. & Lond., 1912, J. B. Lippincott Co. 306 p. 8°.

Cameron (Sir H. C.) The present position and prospects of medical practice. [Abstr.] Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 656-658. — **Hume** (Ruth P.) The possibilities of medical practice in India. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1912, xiii, 465-469. — **von Lorentz**. Ein neuer Röntgenuntersuchungstisch für trochoskopische Durchleuchtungen, Aufnahmen mit Kompressionsblenden und Bestrahlungen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2817.

Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

Scheel (O.) Der klinische Blutdruck besonders bei Veränderungen des Herzens, der Nieren und der Nebennieren. Kristiania, 1912. 174 p. 3 pl. 8°.

Ambard & Hallion. Sur une modification d'uréomètre pour le dosage d'urée du sang. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 435-437. — **Autenrieth** (W.) & Funk (A.) Ueber einige kolorimetrische Bestimmungsmethoden: die nierendiagnostische Methode von Rowntree und Geraghty, die Bestimmung des Rhodans im Speichel und die des Jods im Harn. VI. Mitteilung. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2657; 2736. — **Bálint** (R.) & Egan (E.) Ueber Veränderungen der elektrischen Reizbarkeit der Muskeln bei Erkrankung verschiedener Organe. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2301. — **Boeri** (G.) La febbre dal punto di vista clinico. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1057-1061. Also: N. riv. clin. terap., Napoli, 1912, xv, 505-516. — **von Bonsdorff** (A.) [Kjer-Petersen's inhomogeneity theory and the accuracy of the method for the enumeration of white blood corpuscles.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 701-728. — **Brenizer** (A. G.) Advantages of the simple endoscopic tube. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1913, xvi, 7-13. — **Brodie** (F.) The diagnostic significance of gait. West Canada M. J., Winnipeg, 1912, vi, 531-540. — **Cabot** (R. C.) Diagnostic pitfalls identified during a study of three thousand autopsies. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2295-2298. — **Cade** (A.) & Mulsant (A.) Sur une modification de la réaction de Meyer; application à l'hémo-

coprologie. Lyon méd., 1912, cxix, 885-890. Also: Province méd., Par., 1912, xxiii, 520-531. — **Dreesen** (H.) Ueber das Vorkommen und die Bedeutung der Wassermannschen Reaktion bei internen Erkrankungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2067-2069. — **Duke** (W. W.) Causes of variation in the platelet count; experimental results showing the effect of diphtheria toxin, benzol and tuberculin on the platelet count in rabbits. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 100-120. — **Edsall** (D. L.) The efficiency and significance of different forms of respiration. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 560-571. — **Emerson** (F. P.) Chronic focal suppuration of the head with general symptoms especially in adults. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 85-90. — **Finkelstein** (J.) Ein neuer Apparat für sterile Blutentnahme aus der Vene (zur Aussaat und Wassermannschen Reaktion) und für Entnahme von Cerebrospinalflüssigkeit. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2278-2280. — **Folin** (O.) & Denis (W.) A new (colorimetric) method for the determination of uric acid in blood. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 469-475. — **Garcia** (P. J.) Notas de clinica hematologica. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 981-992. — **Grigant** (A.) & Brodin (P.) Sur le dosage de l'urée par l'hypobromite. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 458. — **Harvey** (W. G.) The Röntgen rays in medical diagnosis. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 1-12, 10 pl. — **Hasselwander** (A.) Beiträge zur Methodik der Röntgenographie. I. Die Teleröntgenographie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 356-372. — **Heermann**. Wie erreichen wir stets gleichmässig genaue Temperaturmessungen? München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2912. — **Hewlett** (A. W.), van Zwaluwenburg (J. G.) & Agnew (J. H.) A new method for studying the brachial pulse of man. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 188-192. — **Hufnagel**. Direkte Röntgenaufnahmen ohne Verwendung von Platten. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2674, 1 pl. — **Hughes** (E. C.) Differential diagnosis in the acute abdomen. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 682-692. — **Hulst** (F. A.) The value of blood culture in the diagnosis of infectious disease. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 7-12. — **Izar** (G.) Ueber Antigene für die Meistagminreaktion. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1937. — **Jacobæus** (H. C.) Om laparochthoracoskopi. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1070-1091. — **Kollert** (V.) Das skaphoide Schulterblatt und seine klinische Bedeutung für die Prognose der Lebensdauer. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 2002-2006. — **Lake** (R.) Vertigo; a clinical therapeutic study. [Abstr.] N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 27. — **Lerch** (O.) Ueber eine neue Perkussionsmethode. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cix, 151-173. — **Levy-Dorn** (M.) Ein universelles Untersuchungstativ und die Gesichtspunkte bei seinem Bau. Fortschr. a. d. Geb. d. Rönt-

- genstrahlen, Hamb., 1912, xix, 259-268. — **Lucas (A.)** Amélioration du procédé d'homogénéisation des crachats par la lessive de soude. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxlii, 648-650. — **Maas (O.)** Messapparat für den Extremitätenumfang. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2313. — **Matas (R.)** The cinematograph as an aid to medical education and research. *Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor*, 1912, xxxiv, 455-473. — **Ménard (M.)** De l'utilité de la technique au point de vue de l'interprétation des radiographies. *Soc. de méd. lég. de France Bull., Par.*, 1912, 2. s., ix, 273-280. — **Meinertz & Hausmann.** Die Röntgenuntersuchung als Kontrolle der topographischen Gleit- und Tiefenpalpation. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb.*, 1912, xxix, 119-121. — **Modelsee (A.)** Ueber die klinische Verwendbarkeit des Präzisionsurikomometer für Körperflüssigkeiten, speziell Blut nach P. Roethlisberger. *Prag. med. Wehnschr.*, 1912, xxxvi, 689. — **Obermayer (F.), Popper (H.) & Zak (E.)** Ueber den Harnsäurenachweis im Blute. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1967. — **Oliver (G.)** Clinical sphygmometry; recent views and methods. *Polyclin., Lond.*, 1913, xvii, 2-6. — **Pappenheim (A.)** Einiges über den gegenwärtigen Stand der klinischen Hämatologie, die Grenzen ihrer Leistungsfähigkeit und ihre Methoden. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2407-2412. — **Petersen (C.)** Ueber Auscultation des oralen und nasalen Atemgeräusches. *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1664-1667. — **Prendergast (J. F.)** The auscultatory method of blood pressure readings, with the aid of a new instrument. *N. Y. M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 78-80. — **Saaler (B.)** Eine Hysterie-Analyse und ihre Lehren. *Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.]*, Berl., 1912, lxxix, 866-911. — **Saathoff (L.)** Die Anwendung der klinischen Methoden in der Praxis. III. Teil: Untersuchung der Abdominalorgane und der Fäzes. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2575; 2628. — **Sargnon.** Contribution à l'endoscopie directe. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, ii, 641-655. — **Schellong (O.)** Einiges über Albuminurie, Pulsfrequenz, Kniereflex, vasomotorisches Nachröten, Augen-, Zungen-, Händezittern, MacBurney'schen und Erbschen Druckpunkt, Mastodynien, Ovarien; nach Untersuchungen an Gesunden. *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1902-1906. — **Schiele (G. W.)** Ueber die Neigung der oberen Thoraxapertur. *Ztschr. f. klin. Med., Berl.*, 1912, lxxvi, 375-403. — **Schweishelmer (W.)** Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz.*, 1912-13, cix, 271-313. — **Sieber (E.)** [Influence of the position of the head upon the pulse.] *Časop. lék. česk., v Praze*, 1912, li, 411-414, 6 diag. [on 3 pl.] — **Tolerooff (D. F.)** [Simulation of perforated tympanum with pyorrhœa.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 311. — **Wilson (J. E.)** States of unconsciousness. *N. Am. J. Homœop., N. Y.*, 1913, lxi, 1-11. — **Wolff (M.)** Ein automatisch regulierender Miniaturscheinwerfer (2 Ampère-Fixpunktbogenlampe) für mikroskopische und makroskopische ärztliche Untersuchungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2462.

Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

- Ambard (L.) & Hallion.** Sur une modification d'uréomètre en vue du dosage de l'urée sanguine. *Presse méd., Par.*, 1912, xx, 1043. — **Borelli (L.)** Proposta di un nuovo metodo pel dosamento del glucosio. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 250-254. — **Folin (O.) & Macallum (A. B.), jr.** A new method for the (colorimetric) determination of uric acid in urine. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1912, xiii, 363-369. — **Gautruche.** À propos de la constante uréique de M. Ambard et du coefficient de uréo-sécrétoire de Bala-voine et Onfray. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 571-573. — **Henderson (L. J.) & Palmer (W. W.)** On the intensity of urinary acidity in normal and pathological conditions. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiii, 393-405. — **Kahn (M.) & Rosenbloom (J.)** The colloidal nitrogen in the urine from a dog with a tumor of the breast. *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 87-89. — **Labbé (M.)** The clinical interpretation of the results of urinary analysis. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1913, n. s., xcv, 38. — **Labbé (M.), Labbé (H.) & Vitry (G.)** Toxicité des substances indialysables urinaires. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 562-564. — **Lanzenberg (A.)** À propos du coefficient d'acidose, réponse à M. Maillard. *Ibid.*, 515. — **Maillard (L. C.)** Identité du "nouveau" coefficient d'acidose (Lanzenberg) avec l'indice d'imperfection uréogénique (Maillard). *Ibid.*, 421-424. — **Sur la signification et la dénomination du coefficient d'imperfection uréogénique.** *Ibid.*, 473-475. — **Reale (E.)** Untersuchung über den Kohlenstoffwechsel. Labiler und stabiler Kohlenstoff des Harns. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1912, xlvii, 355-366. — **Ringer (W. E.) & Schmutzer (J. I. J. M.)** Zur Frage der Quadriurate. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1912, lxxxii, 209-220. — **Rodillon (G.)** La morphogénie des pseudocristaux en haltères dans les sédiments urinaires. *Bull. d. sc. pharmacol., Par.*, 1912, xix, 670-676. — **Salkowski (E.)** Ueber die quantitative Bestimmung der Harnsäure. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 297-307. — **Weinberger (W.)** An attempt to sharpen the end point in Benedict's method for the quantitative determination of sugar in urine. [Abstr.] *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 185. — **White (W. H.)** Coli infection of the urine. *Guy's Hosp. Gaz., Lond.*, 1913, xxvii, 29-33. — **von Willebrand (E. A.)** [A method of ascertaining the approximate quantity of the acetone bodies found in the urine.] *Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors*, 1912, i, 515-523.

SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

Hewitt (C. G.) House flies and how they spread disease. Cambridge, 1912, Univ. Press. 134 p. front. 12°.

Anderson (J. F.) Recent additions to our knowledge of the etiology of infectious diseases. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 1-7. — **Arkwright (J. A.)** An epidemic disease affecting salmon and trout in England during the summer of 1911. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 391-413. — **von Betegh (L.)** Zur Ultrafiltration der filtrierbaren Virusarten. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1912, xxviii, 969-973. — **Blooker.** [Two cases of simultaneous eruption of scarlet fever and measles.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 2144-2147. — **Carpano (M.)** La febbre della costa nella Colonia Eritrea; note biologiche e morfologiche sulla "Theileria parva." Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 821-862, 2 pl. — **Cole (H. N.)** Verruga peruviana and its comparative study in man and the ape. Arch. Int. M., Chicago, 1912, x, 668-674. — **Curtillet & Lombart.** Un cas de sokodu. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 335. — **Engwer (S.)** Beiträge zur Chemo- und Serotherapie der Pneumokokkeninfektionen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 194-204. — **Frize (V. V.)** [Sternberg's malignant granuloma.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1244-1250. — **Gérard (E.)** À propos d'une épidémie de coccidiose aviaire (communication préliminaire). Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nav. de Brux., 1912, lxx, 427-430. — **Gutmann (L.)** Zur experimentellen Chemotherapie der Pneumokokkeninfektion. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 625-644. — **Hertz (R.)** À propos de la granulomateuse maligne. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 756-773, 1 pl. — **Hill (H. W.)** The carrier question. Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xlvii, 347-354. — **de Jong (D. A.)** Ueber einen Bacillus der Paratyphus B-Enteritisgruppe als Ursache eines seuchenhaften Abortus der Stute. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 148-151. — **Klieneberger (G.)** Allgemeininfektion durch Bacillus pyocyaneus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2451. — **Lagane (L.)** Les infections d'origine ostréaire. Presse méd., Par., 1912, xx, 1063. — **Léger (M.) & Séguinaud (J.)** Fièvre de pappataci en Corse. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 710-713. — **Martin (C. J.)** The Horace Dobell lectures on insect porters of bacterial infections. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1; 59. — **Mrowka.** Das Virus der Hühnerpest ein Globulin. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 249-268. — **Osborne (Caroline A.)** The cat and the transmission of disease. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 241-263. — **von Prowazek (S.)** Untersuchungen über die Gelbsucht der Seidenraupen. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 268-

284, 2 pl. — **Rosenthal (F.)** Die Chemotherapie der Pneumokokkeninfektion. Ztschr. f. Chemotherapie. [etc.], Leipz., 1912, i, Ref., 1149-1168. — **Trillat (A.)** La théorie miasmatique et les idées de jour. Rev. scient., Par., 1912, ii, 646-655. — **Twort (F. W.) & Ingram (G. L. Y.)** Further experiments with Mycobacterium enteritidis chronica pseudotuberculosis bovis Johne, and with vaccines prepared from this micro-organism. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 126-135. — **Voss (J.)** Ein Fall von Schweinerotlauf beim Menschen behandelt mit Rotlaufserum. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1910. — **Wadsworth (A. B.)** Studies on pneumococcus infection in animals. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 72-82. — **Wolbach (S. B.)** The filterable viruses; a summary. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 327-352. — **Wright (Sir A. E.), Morgan (W. P.)** [et al.] Observations on the pharmacotherapy of pneumococcus infections. Lancet, Lond., 1912, ii, 1701-1705. — **Zwick & Wedemann.** Biologische Untersuchungen über Abortus-Bazillus. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1912, xliii, 130-144. — **Zwick & Zeller.** Ueber den infektiösen Abortus des Rindes. *Ibid.*, 1-129, 2 pl.

Anthrax.

Erderle (W.) Hat der Milzbrandbacillus eine Kapsel? Ein Beitrag zur Morphologie der sogenannten Kapsel des Milzbrandbacillus. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. u. Bakteriologie. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912, viii, 41-54. — **Eurich (F. W.)** The prevention of "wool-sorters' disease." (Anthrax.) J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 507-514. — **Roos (O.)** Ueber die Einwirkung von Salvarsan auf Milzbrandbacillen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 487-505. — **Veit (K. E.)** Zur Behandlung des äusseren Milzbrandes. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2810.

Cerebrospinal Meningitis.

Chernbah (R.) Meningita cerebro-spinală; vindecare prin serum antimeningococi. Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 254. — **Crawford (H. F.)** Meningitis cerebro spinalis epidemica paa Gardermoen 1912. Norsk. Tidskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1912, xvi, 195-203. — **Delage, Beauchant & Le Blaye.** Méningite cérébro-spinale aiguë à bacilles restés indéterminés; mort en moins de trois jours. Poitou méd., Poitiers, 1912, xxvii, 242-246. — **Du Bois (P. L.)** The differential diagnosis and treatment of epidemic cerebro-spinal meningitis. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 201-204. — **Dujol (G.)** La méningite cérébro-spinale à pneumocoques du nouveau-né: à propos de deux cas observés. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 595-598. — **Finley (F. G.) & Rhea (L. J.)** A case of meningococcus endocarditis and septicæmia with late appearance of men-

ingeal symptoms. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 881-889. — **Grenet** (H.) À propos du travail de Triboulet, Debré et Paraf (méningite cérébro-spinale avec purpura). Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 573. — **Lanza** (G.) Contributo alla sieroterapia specifica nella meningite cerebro-spinale. Liguria med., Genova, 1912, v, 261-263. — **Mello** (U.) Il diplococco intracellulare nel cane; contributo all'eziologia della meningite cerebro-spinale. Gior. d. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 215-227. — **Napier** (A. H.) A case of cerebro-spinal meningitis. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 479. — **Pelfort** (C.) & **Bonaba** (J.) Dos casos de meningitis cerebro-spinal. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 317-321. — **Triboulet** (H.) Quelques difficultés de diagnostic de la méningite cérébro-spinale; septicémie à méningocoque; purpura; méningite cérébro-spinale. Clinique, Par., 1912, vii, 786-788. — **Young** (J. R.) Cerebro-spinal meningitis with report of cases. J. South Car. M. Ass., Seneca, 1913, ix, 9-15.

Cholera Asiatica.

Baerthlein. Ueber choleraähnliche Vibriosen. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 321-335. — **Emmerich** (R.) Zur rationellen Therapie der Cholera asiatica. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2609-2611. — **Galeotti** (G.) Ueber das Nukleoprotein der Cholera-bacillen. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 225-229. — **Jatta.** Les porteurs de germes et leur importance dans l'épidémiologie et la prophylaxie du choléra. Bull. office internat. d'hyg. pub., Par., 1912, iv, 1995-2005. — **van Loghem** (J. J.) Ueber den Unterschied zwischen Cholera- und El Tor-Vibrien. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 410-419. — **Schürmann** (W.) & **Abelin** (S.) Der augenblickliche Stand der bakteriologischen Cholera-diagnose mit Berücksichtigung und auf Grund von Prüfungen der neuesten Anreicherungs- und Differenzierungsmethoden. Arb. a. d. Inst. z. Erforsch. d. Infektionskrankh. in Berl. [etc.], Jena, 1912, 7. Heft, 1-39. — **Scialom** (D.) Le choléra de 1911 en Tunisie; l'épidémie de choléra de l'été 1911 en Tunisie. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 119-123. — **Signorelli** (E.) Sull' antagonismo fra i microrganismi acidificanti del latte ed il vibrione del colera. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1912, xxiii, 742-754. — **Thiroux** (A.) Le n'diank, choléra du Sénégal; son agent pathogène. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 753-762.

Dengue.

Kennedy (S. S.) Some notes on an epidemic of dengue-form fever amongst Indian troops. Calcutta. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 436-440, 6 ch.

Diphtheria.

Barikine (W.) Études sur la réaction entre la toxine et l'antitoxine diphtériques. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 329-350. — **Beyer** (W.) Antitoxinuntersuchungen bei Diphtheriekranken, die mit Heilserum behandelt wurden. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2353-2356. — **Bosse** (B.) Ueber Diphtherie. Zentralbl. f. Kinderh., Leipz., 1912, xvii, 493-500. — **Cave** (P. N.) The etiological significance of the Klebs-Loeffler bacillus and Hofman's bacillus. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1912, 154-159. — **Cohen** (M.) The use of formic aldehyde in the early stages of diphtheria as a prophylactic. Med. Times, Lond., 1912, xl, 1023. — **Franchetti** (U.) La deviazione del complemento nella ditterite. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 927-943. — **Gauducheau** (R.) De la sérothérapie intensive dans les paralysies diphtériques. Gaz. méd. de Nantes, 1912, 2. s., xxx, 1017-1020. — **Gettkant.** Ueber Klassen-epidemien von Diphtherie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 123. — **Hewat** (A. M.) The carrier problem in diphtheria. Lancet, Lond., 1913, i, 60. — **Koch** (R.) Zur Bedeutung des Vorkommens von Diphtheriebazillen im Harn. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2356-2358. — **Lewin** (J.) Zur Diphtherieserumbewertung nach Römer. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 479-482. — **MacConkey** (A.) On the toxin production of the diphtheria bacillus. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 507-510, 1 ch. — On the loss in potency of diphtheria antitoxin when kept at 36° C. *Ibid.*, 511-515. — **Marsinowsky** (E. J.) Zur Frage über die bakteriologische Diagnostik der Diphtherie. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 185-190, 1 pl. — **Michiels** (J.) & **Schick** (B.) Ueber die Wertbestimmung des Schutz-Körpergehaltes menschlichen Serums durch intracutane Injektion von Diphtherietoxin beim Menschen. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 349-354. — **Müller** (O.) [Death caused by anaphylaxis following the third injection of anti-diphtheritic serum.] Liješ. vijesnik. u. Zagrebu, 1912, xxxiv, 55. — **Park** (W. H.) Antitoxin administration. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 73-77. — **Pisak** (G. R.) A case of diphtheria with repeated casts. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 52. — **Reiche.** Drei weitere Jahre Diphtherie. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2340. — **Renault** (J.) & **Lévy** (P. P.) Étude clinique et expérimentale d'un cas mortel de paralysie diphtérique isolée du pneumogastrique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 834-841. — **Schöne** (C.) Ueber neuere Fragen der Pathologie und Therapie der Diphtherie. Deutsche Klinik, Berl., 1912, xiv, Ergänzungsbd., iii, 163-216. — **Schrammen** (F.) Ueber Diphtheriebacillenträger in einem Kölner Schulbezirk. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii,

Orig., 423-431. — **Strangmeyer** (A.) Ueber ein einfaches Instrument zur Entfernung diphtherischer Membranen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2914. — **Tosi** (R. O.) Osservazioni e note sull' acetonuria nella ditterite. Ann. di Ippocrate, Milano, 1912-13, vii, 470-480. — **von Willebrand** (H.) [Pituitrin for disorders of the circulation in diphtheria.] Finska läk.-ällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 776-781.

Dysentery.

Broquin & Daviaw. Sur un début d'épidémie de dysenterie imputable à une porteuse de germes probable. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1186-1188. — **Butler** (C. A.) Some laboratory notes upon the bacillus of dysentery. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 180-191. — **Cade** (A.), **Thévenot** (L.) & **Roubier.** Les abcès du foie dans la dysenterie amibienne autochtone. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 541-562. — **Deeks** (W. E.) Treatment of dysentery due to infection with *entamoeba histolytica*. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 38-42. — **Devic.** Dysenterie amibienne. Lyon méd., 1912, cxix, 1007-1012. — **Dopter** (C.) Diagnostic bactériologique de la dysenterie amibienne. Paris méd., 1912-13, i, 51-55. — **Francesco** (C.) Pseudotabe tossica post-difterica. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 85-94. — **Galliard & Brumpt.** Un cas de dysenterie amibienne autochtone. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 736-741. — **Jones** (H. A.) The treatment of dysentery cases in State institutions. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 9. — **Raubitschek** (H.) Die bazilläre Dysenterie. Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 66-133. — **Rogers** (L.) The rapid and radical cure of amoebic dysentery and hepatitis by the hypodermic injection of soluble salts of emetine. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1912, 3. s., xxviii, 837-842.

Epidemic Poliomyelitis.

Alho (E.) Poliomyelitiksen etiologiasta. Duodecim, Helsingi, 1912, xxviii, 508-518. — **Bordet** (E.) & **Danulescu** (V.) Recherches électriques dans la poliomyélite des singes. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 369-385. — **Boudreau** (F. G.) Acute poliomyelitis and cerebro-spinal meningitis: problems of the rural health officer. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1912, ii, 496-510. — **Brandenburg** (F.) Zur Epidemiologie und Therapie derepidemischen akuten Kinderlähmung. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1265-1269. — **Brown** (P. K.) Epidemic poliomyelitis. Calif. State J. M., San Francisco, 1913, xi, 26-29. — **Campora** (G.) Considerazioni sopra un caso di paralisi vescicale da poliomielite. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxlii, 1593. — **Flexner** (S.), **Clark** (P. F.) & **Fraser** (F. R.) Epidemic poliomyelitis; fourteenth note; passive human

carriage of the virus of poliomyelitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 201. — **Köhlich** (H.), **Lubarsch** (O.) & **Smidt** (H.) Pathologie der spinalen Kinderlähmung. Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 1-65. — **Langhorst** (H. F.) Possible transmission of poliomyelitis through the dog. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2312. — **Lovett** (R. W.) The work of the Massachusetts Board of Health in the investigation of infantile paralysis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 109-112. — **Mohr** (H.) Poliomyelitis anterior acuta und Unfall. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1912, xix, 373-377. — **Müller** (E.) Die Frühstadien der epidemischen Kinderlähmung. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien., 1912, xi, Orig., 281-293. — **Netter.** Relation entre certaines méningites curables et la poliomyélite. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 679-681. — **Niemann** (A.) Zur Symptomatologie der Poliomyelitis acuta. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 112-116. — **Reece** (R. J.), **Farrar** [et al.] Reports and papers on epidemic poliomyelitis. Rep. Local Gov. Bd. Pub. Health [etc.], Lond., 1912, n. s., no. 61, 1-154. — **von Starck.** Die Diagnose der Poliomyelitis acuta. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2057-2062. — **Werstedt** (W.) [Epidemic paralysis infantum in Halland (Sweden), 1912.] Svensk. läk.-sällsk. förh., Stockholm, 1912, 635-638.

Erysipelas.

Hernández Briz (B.) Un notable caso de erisipela generalizada en una niña de ventiocho días de edad; inyección de suero antiestreptocócico, curación. Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 754. — **Leané** (E.) & **Françon** (F.) Traitement de l'érysipèle. Clinique, Par., 1912, vii, 774-776. — **Schlesinger** (A.) Latentes Erysipel. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2335.

Glanders.

Meloni (A.) Il virus della morva nei bovini. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 946-965. — **Pfeiler** (W.) & **Weber** (G.) Ueber den Wert der Bazillenkonglutinationsmethode für die Erkennung der Rotzkrankheit. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1912, xxviii, 873-875. — **Sinigaglia** (G.) Ulteriori osservazioni sul cimurro. Gazz. med. ital., Torino, 1912, lxiii, 481-483.

Hydrophobia.

Pirone (R.) [Negri bodies in rabies.] Arch. biol. nauk. . . ., S.-Peterb., 1911-12, xvii, 327-332. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersb., 1912, xvii, 313-319. — **Porak** (R.) Des altérations fonctionnelles des glandes surrénales dans la rage. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxiii, 601. — **Proescher** (F.) The etiology of rabies. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 15. — **Roshem** (J.) Le traitement de la rage de Démocrite à Pasteur.

France méd., Par., 1912, lix, 381; 405; 425; 442. — **Watson** (E. M.) The Negri bodies in rabies. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 29-42, 2 pl.

Influenza.

Frenkel (R. A.) [Urotropine combined with atropine in grippe and follicular angina.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxiv, med.-spec. pt., 431-435. — **Klinger** (R.) Ueber einige Fälle von "Influenza" Meningitis. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1289-1294. — **Lyon** (G.) Le traitement de la grippe à forme fébrile et névralgique. Clinique, Par., 1912, vii, 808-810. — **Menville** (L. J.) Influenza: gastro-intestinal. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 509-515.

Leprosy.

de Beurmann & Labourdette. Lèpre nerveuse contractée en Indo-Chine; facilité de la contagion. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 741-746. — **Currie** (D. H.), **Clegg** (M. T.) & **Hollmann** (H. T.) Cultivation of the bacillus of leprosy. Lepra, Leipz., 1912, xiii, 71-86. — **Ishiwara** (T.) Ueber die Rattenlepra. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 446-450. — **Leboeuf** (A.) La curabilité et les rémissions de la lèpre en Nouvelle-Calédonie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 705-707. — **Machow** (D.) Zur Frage über Kedrowskis "Leprakultur." Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 434-446. — **Marchoux** (E.) & **Sorel** (F.) La lèpre des rats (Lepra murium). Lepra, Leipz., 1912-13, xiii, 171-206. — **Paravicini**. Contribution au diagnostic clinique de la lèpre dans la Haute Côte d'Ivoire. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 132-136. — **Pringault** (E.) Contribution à l'étude hémato-logique de la lèpre. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 586. — **Sorel** (F.) Recherche du bacille de Hansen dans les ganglions de personnes saines vivant dans l'en-tourage des lépreux. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 698-702. — **Stanziale** (R.) Nouvelles recherches sur les inoculations de matériel lépreux dans la chambre antérieure de l'œil des lapins. III. Lepra, Leipz., 1912, xiii, 87-105, 7 pl. — **Sugai** (T.) Ueber die viscerale Lepra. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 230. — **Sugai** (T.) & **Monobe** (J.) Die Leprabacillen in der Milch von Leprakranken. *Ibid.*, 233. — — Ueber die Vererblichkeit der Lepra und einiger anderen Infektionskrankheiten. *Ibid.*, 336.

Malarial Fever.

Christophers (S. R.) Malaria in the Adamans. Calcutta, 1912. Gov. Print. India. 48 p. 2 pl. 4°.

Scient. mem. med. off. India, n. s., No. 56.

Courmont (J.), **Mazel & Santy.** Un cas de paludisme des Dombes (constatation de l'hématozoaire dans le sang). Lyon méd., 1912, cxix, 929-933. — **Da Matta** (A. A.) A febre biliosa hemoglobinurica no Amazonas e o seu tratamento. Med. mod., Porto, 1912, xix, 113-119. — **Francesco** (C.) La malaria nella valle di Spoleto. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 73-83. — **Galli-Valerio** (B.) & **Rochaz de Jongh** (J.) Beobachtungen über Culiciden. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 472-478. — **Lavinder** (C. H.) A note on the cultivation of malarial plasmodia after the method of Bass and Johns. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 42. — **Mouriquand** (G.), **Dujol & Santy.** Paludisme chez un enfant corse hématozoaire constaté dans le sang. Lyon méd., 1912, cxix, 933-935. — **Olpp.** Die Reinkultur von Malariaplasmodien nach Bass und Johns. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2623-2625. — **Schilling-Torgau** (V.) Concerning the origin and significance of Leishman's chrome-cells in blackwater fever (the basophile granular leucocyte of Ehrlich). J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 369, 1 pl. — **Simpson** (G. C.) & **Edie** (E. S.) On hæmoglobin metabolism in malarial fever. Part II. The influence of quinine. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 443-448. — **Siven** (V. O.) [Some questions concerning malaria in the North.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 409-413. — **Thomson** (J. G.) & **McLellan** (S. W.) The cultivation of one generation of malarial parasites (Plasmodium falciparum) in vitro, by Bass's method, with a note by Sir Ronald Ross. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 449-462. — **Zuccarelli.** Paludisme aigu; complications méningitiques; signe de Kernig. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 713-715.

Measles.

Blackett (J. F.) Scarlatinal measles. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1707. — **Crémieu** (R.) & **Lacassagne** (A.) Les complications articulaires de la rougeole. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1905-1909.

Parotitis.

Hall (H. C.) Testisatrofi efter parotitis epidemica. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1469-1479. — **Hirtz** (E.) & **Salomon.** La phlébite ourlienne. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 847-854. — **Weill & Gardère.** Signes de Koplik dans les oreillons. Méd. inf., Par., 1912, ix, 248-251.

Plague.

Cumming (H. S.) The present menace of bubonic plague. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 474-478. — **Domínguez** (A.) El servicio de desratización y la peste bubónica. San. y. benefic. Bol. ofic.,

Habana, 1912, viii, 253-303. — **Guiteras** (J.) La peste bubonica en la Habana. *Ibid.*, 150-178. — **Knowles** (R.) A case of plague, abdominal type. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 478. — **Lancelin**. La peste de Mandchourie, se prophylaxie. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, xcvi, 353-374. — **Manaud** (A.) Les facteurs météorologiques et climatologiques dans l'étiologie de la peste. *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1125-1157. — **Markl**. Bakteriologische Diagnose der Rattenpest. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 388-397. — **Murata** (N.) Die epidemiologischen Beobachtungen anlässlich der Pestseuche in der Südmandschurei, und zwar im Kaiserlich japanischen Verwaltungsdistrikte. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1912, lxxiii, 245-252. — **Popoff** (P. P.) [Measures of combating pulmonary plague.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, cxxxix, med. spec. pt., 268; 436. — **Rau**. Eine Lungenpestepidemie in Südbrasilien (in Santa Maria, Rio grande do Sul). *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2314. — **Sannemann & Aumann**. Pest beim Menschen. *Ibid.*, 2434.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Austregesillo (A.) Pneumonia in Rio de Janeiro und pneumococciæ bastardæ. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1912, lxxvi, 423-440. — **Cornwall** (E. E.) The indications for treatment in lobar pneumonia and how to meet them. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 8-12. — **Courmont** (P.), **Dujol & Devic** (A.) Septicémie et cholécystite suppurée mortelles par pneumobacille de Friedländer. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 973-977. — **Dragos**. [Congestion in pneumonia and its importance.] *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 173-177. — **Esser**. Die Behandlung der kruppösen Pneumonie mit hohen Kampferdosen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2291. — **Gray** (H. T.) Two cases of pneumonia with symptoms suggesting acute abdominal disease. *West Lond. M. J.*, Lond., 1912, xvii, 304. — **Griffin** (W. L.) Pneumonia. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 24-26. — **Lereboullet** (P.) Un cas de pneumonie tuberculeuse suivie de guérison. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 574-577. — **Morelli** (F.) Digitale e pneumococco. *Clin. med. ital.*, Milano, 1912, li, 685-726. — **Peabody** (F. W.) Studies of the inorganic metabolism in pneumonia with special reference to calcium and magnesium. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xxii, 71-82. — **Ridder**. Zur Behandlung der croupösen Pneumonie und der Pneumokokken-sepsis mit Pneumokokkenserum (Römer). *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 53-61. — **Riesman** (D.) & **Kolmer** (J. A.) Studies in experimental pneumonia. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 193-197. — **Sprague** (J. P.) Pathology of lobar or fibrin-

ous pneumonia. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 7. — **Thaysen** (T. E. H.) [Acute non-specific pneumonia in the newborn.] *Bibliot. f. Læger.*, Københ., 1912, 8. R., xlii, 1-33. — **Thiem**. Traumatiscche Lungenentzündung. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1912, xix, 347-352. — **Weill & Gardère**. À propos du diagnostic de la pneumonie et de la bronchopneumonie pseudo-lobaire. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1912, xxiii, 402. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) La pneumonie infantile jugée par la radiologie. *Paris méd.*, 1912-13, i, 17-24. — — — — —. Recherches de radiologie clinique sur la pneumonie du nourrisson. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1018-1023.

Relapsing Fever.

Casaux (J.) Considérations cliniques sur la fièvre récurrente en Indochine. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, ix, 97-118.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Gordon (M. H.) The histology of experimental rheumatism. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1678. — **Harrison** (W. S.) On streptococcus rheumaticus and rheumatic fever. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 1-15. — **Klotz** (O.) Rheumatic fever and the arteries. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 181-187. — **Oeller** (H.) Die Atophanthérapie beim akuten Gelenkrheumatismus. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2029-2032. — **Saar**. Erfahrungen mit Melubrin bei akutem Gelenkrheumatismus. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2455.

Scarlatina.

Belák (A.) Ueber die diagnostische Bedeutung der Döhleschen Leukozytenschlüsse. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2454. — **Björkstén** (M.) Om serumbehandling af scharlakansfeber. *Finska. läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 620-699. — **Chelnisse** (L.) La scarlatine expérimentale. *Semaine méd.*, Par., 1912, xxxii, 601. — **Deverre** (G.) Diagnostic rétrospectif de scarlatine. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 902. — **Granger** (J.) & **Pole** (C. K.) The inclusion bodies in scarlet fever. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1913, x, 9-16. — **Klimenko** (V. N.) [Bacteriological examination of the blood in scarlatina.] *Arch. biol. nauk.* . . . S.-Peterb., 1911-12, xvii, 275-292. Also, *transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg, 1912, xvii, 261-278. — **Oker-Blom** (M.) Zur Bekämpfung des Scharlachs in den Schulen. *Internat. Arch. f. Schulhyg.*, Leipz., 1912, viii, 517-528. — **von Ssontagh** (F.) Angina und Scharlach. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1912, n. F., lxxvi, 664-677.

Septicæmia, Pyæmia.

Courtellemont (V.) Le syndrome clinique des septicémies. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 639.—**De Gasperi** (F.) Setticemia da "bacillo di Legros" in una vitella; contributo alla conoscenza etiologica delle gangrene gassose acute. Arch. scient. d. r. nat. vet., Torino, 1912, x, 129-140.—**Gillett** (E. S.) Case of hemorrhagic septicæmia in a horse. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1912, xxv, 321-323.—**Milani** (A.) Setticœpioemia d'origine tonsillare con ascesso cerebrale. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 1145.—**Milroy** (W. F.) Cryptogenetic septicopyæmia. Med. Herald, St. Joseph, 1913, n. s., xxxii, 1-4.—**Renault** (J.) & **Lévy** (P. P.) Streptococcémie à localisations bénignes sur les veines et les petites articulations; recherches sur le pouvoir hémolysant du microbe isolé et sur les antihémolysines constatées dans un sang de résistance globulaire augmentée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 819-834.—**Rossi** (A.) Setticemia pura da tetrageno a sindrome emorragica. Clin. med. ital., Milano, 1912, li, 669-679.—**Whiting** (F.) The insidious latent period of streptococcus mucosus. Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 575-586.—**Wolf** (Ella). Ueber die vom Ohr ausgehenden septischen Allgemeinerkrankungen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1912, lxvi, 225-266, 2 pl.

Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

Cange (A.) Un syndrome ostéomyélique post-variolique. Province méd., Par., 1912, xxiii, 573-577.—**Carrière** (H.) & **Tomarkin** (E.) Les relations étiologiques entre la variole et la vaccine. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912-13, iii, 115-127. Also: Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1912, xxxii, 717-729.—**Telsater** (P.) & **Gastinel** (P.) Les réactions humérales dans la vaccine humaine ou expérimentale et dans la variole (réactions d'infection, réactions d'immunité). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1170.—**Tocco** (L.) Immunizzazione con la cute infetta di vaiolo bovino autolizzata. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1458-1460.

Tetanus.

Atkey (O.) A case of tetanus treated by intravenous injections of paraldehyde and copious injections of normal saline resulting in cure. Lancet, Lond., 1913, i, 169.—**Götsky**. Zur Differentialdiagnose des Tetanus neonatorum. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 117-123.—**Jacobovici**. [Anti-tetanic serum.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 431-435.—**Liell** (E. N.) Traumatic tetanus; report of a case, in which recovery followed the ad-

ministration of tetanus antitoxin in large doses beginning with 10,000 units daily. Med. Progress, Louisville, 1913, xxix, 4.—**Merle** (G.) Observation d'un cas grave d'anaphylaxie consécutive à une injection de 10 ccm. de sérum antitétanique chez un sujet ayant reçu une injection identique onze mois auparavant. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 385-387.—**Wilkins** (E. L.) A gunshot wound and a case of tetanus. Memphis M. Month., 1912, xxxii, 577-580.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

Hamman (Louis Virgil) & **Wolman** (Samuel). Tuberculin in diagnosis and treatment. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 395 p. 8°.

Abadie (C.) De la tuberculinothérapie. Clin. opht., Par., 1912, xviii, 624-627.—**Acland** (T. D.) On the education of the public in relation to the prevention of tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 335-343.—**Akazatow** (N. E.) Zur Frage der Behandlung von tuberkuloiden Erkrankungen mit unvollkommen oxydierten Phosphorverbindungen (Phosphazid) von M. W. Romanowski. Deutsche Aerzte-Ztg., Berl., 1912, 305; 321; 339; 353.—**Allbutt** (Sir T. C.) Special number on tuberculosis; introduction. Practitioner, Lond., 1913, xc, 1-13.—**Andronoff** (S. K.) [Treatment of tuberculosis with dioradin.] Tuberkulyoz, S. Peterb., 1912, i, 276-302, 1 diag.—**Austrian** (C. R.) The effect of hypersensitiveness to a tuberculo-protein upon subsequent infection with bacillus tuberculosis. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 11-25.—**Bacmeister** & **Rueben**. Ueber "sekundäre" Tuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2350-2353.—**Baetzner** (W.) The trypsin treatment of surgical tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 203-219, 6 pl.—**Bauer** (A.) Skroflose Erwachsener. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 67-78.—**Bennett** (R. A.) Treatment of tuberculosis at the Torquay Tuberculin Dispensary. Practitioner, Lond., 1913, xc, 170-173.—**Bernhard** (O.) Heliotherapie der chirurgischen Tuberkulose im Hochgebirge. Kinder-Arzt, Leipz., 1912, xxiii, 265; 1913, xxiv, 2.—**Bernheim** (S.) Des conséquences de la déclaration obligatoire de la tuberculose; prophylaxie et désinfection. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1912, xxii, 327-345.—**Birt** (C.) The cure of tubercle. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 96-101.—**Black** (E. H.) The qualitative and quantitative effect observed on polymorph neutrophile leucocytes in the treatment of tuberculosis by tuberculin. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 113.—**Bongert**. Ueber experimentelle Umwandlung der verschiedenen Typen der Tuberkelbacillen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2382.—**Bontemps**

- (H.) Ueber Auflösungsversuche von Tuberkelbacillen in Neurin und verschiedenen anderen Alkalien und Säuren. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 436-446. — **Brinch** (T.) Behandlung af intern Tuberkulose med absorberet Lysenergi [light]. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1777-1786. — **Burnet** (E.) La virulence des bacilles tuberculeux et les tuberculoses dites atténuées. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1912, xxvi, 868-892. — **Bushnell** (G. E.) Immunity through tuberculous infection. *Mil. Surgeon*, Wash., 1913, xxxii, 29-51. — **von Calcar** (R. P.) Beiträge zur Kenntnis des Wesens der Tuberkulinreaktion. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2262-2264. — **Calmette** (A.) La thérapeutique spécifique active de la tuberculose. *Tuberculosis*, Berl., 1912, xi, 463-468. — **Carr** (J. W.) The ways in which tubercle bacilli enter and spread in the body. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 23-37. — **Chapman** (J. E.) & **Williams** (R. P.) The Sheffield School Tuberculosis Dispensary. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 643-648. — **Chiaravallotti** (L.) La cutireazione del Pirquet; importanza della reazione generale. *N. Riv. clin.-terap.*, Napoli, 1912, xv, 561-573. — **Collet** (H.) Des hémoptysies dans la granulie. *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 1077-1086. — **Couteaud**. La part de l'Europe dans l'épidémie de tuberculose des Polynésiens. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 865-877. — **Delépine** (S.) A lecture introductory to an advanced course on tuberculosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 11. — **Dudgeon** (L. S.), **Meek** (W. O.) & **Weir** (H. B.) A preliminary inquiry as to the value of the complement fixation test in tuberculosis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 19-21. — **Esch** (P.) Experimentelle Untersuchungen über den beschleunigten Nachweis von Tuberkelbazillen durch den Meerschweinchenversuch. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 638-662. — **Fernando** (M.) Ancora della precipitodiagnosi nella infezione tuberculosa. *Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc.* [etc.], Genova, 1911-12, vi, 290-297. — Azione dei bacilli tubercolari sterilizzati iniettati sotto la cute degli animali in dosi massive. *Ibid.*, 298-314. — **Floyd** (C.) Some results of dispensary work in the control of tuberculosis. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 43-46. — **Förster** (C.) Ueber Tuberkulintherapie bei der chirurgischen Tuberkulose des Kindesalters. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 1-26. — **Frouin** (A.) Action des sels de terres rares sur le développement du bacille tuberculeux et de l'*Aspergillus niger*. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 640. — **Gaucher** (E.), **Salin** (H.) & **Bricourt** (G.) Un tissu riche en granulations tuberculeuses peut-il servir d'antigène dans la réaction de déviation du complément? *Ibid.*, 439. — **Giacomelli** (G.) Sulla cura della tubercolosi chirurgica. *Riv. med.*, Milano, 1912, xx, 78; 97; 112. — **Guillemin**. La tuberculose serait contagieuse. Des épreuves? *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 937-940. — **Hagemann** (R.) Ueber die Diagnose chirurgischer Tuberkulosen aus den pathologischen Ausscheidungen mit Angabe eines neuen Verfahrens im Tierversuch. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 1-35. — **Haupt** (H.) Untersuchungen über die therapeutische Wirkung des Tuberkulins gegen die Tuberkulose des Meerschweinchens und Kaninchens. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiii, 471-524. — **Hastings** (E. G.) The limitations of the tuberculin test. *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1912-13, xlii, 384. — **Hedén** (G.) Pathologische Anatomie und Infektionsweise der Tuberkulose der Kinder, besonders der Säuglinge. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1912, lxxiii, 273-323. — **Hochwald** (F.) Ueber depressorische Tuberkulintherapie. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3109; 3165. — **Holmgren** (I.) Die Übereinstimmung zwischen dem Verhalten verdünnter Säuren in Löschpapier und der Tuberkulinreaktion in der Haut. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 85-135. — **Horder** (T. J.) Bacteriology, pathology and research in tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 14-22. — **Jerusalem** (M.) Technisches zur Beckschen Wismutbehandlung tuberkulöser Fisteln und Abszesse. *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 737. — **Kausch**. Erfahrungen über Tuberkulin Rosenbach. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2437. — **Knoll** (W.) Morphologische Beiträge zu den Beziehungen zwischen Organismus und Tuberkuloseerreger. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 31-51, 1 pl. — **Krabbel** (M.) Tuberkelbazillen im strömenden Blut bei chirurgischen Tuberkulosen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912-13, cxx, 370-378. — **Lapage** (C. P.) The cutaneous reaction to tuberculin in childhood. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1912, ix, 493; 532. — **Leroux** (C.) & **Grunberg** (W.) Enquête sur la descendance de 442 familles ouvrières tuberculeuses (fécondité, mortalité, morbidité, vitalité résiduelle, dystrophies, causes de dégénérescence, conclusion sociale). *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 900-941. — **Letulle** (M.) Sur la déclaration obligatoire de la tuberculose. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 430; 513. — **Levy** (E.) Probleme der spezifischen Tuberkulosebehandlung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2444-2446. — **Luton** (E.) Tuberculose et sels de cuivre. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 549. — **Malherbe** (H.) Encore contagion et tuberculose. *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 940-942. — **Malm**. Die sogenannten Typen der Tuberkelbazillen. *Deutsche tierärztl. Wchnschr.*, Hannover, 1912, xx, 785; 801. — **Mandl** (R.) Zur Behandlung der chirurgisch-tuberkulotischen Erkrankungen und der trägen nekrotischen Geschwüren. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2417. — **Martin** (B.) Untersuchungen über das Vorkommen latenter Tuberkulose bei Kindern und den Einfluss derselben auf den Verlauf von Infektionskrankheiten. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 383-386. — **Massey** (G. B.) Ionic

- sterilization in surgical tuberculosis. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 15-17. — **Miller** (J.) Complement fixation in tuberculosis. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 81-85. — **Moore** (Sir J.) Tuberculosis in Ireland. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 312-334. — **Oppenheimer** (R.) Zur Frage des Tuberkulose-nachweises durch beschleunigten Tierversuch. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2817. — **Ország** (O.) & **Spitzstein** (I.) Therapeutische Erfahrungen über das Kochsche albumose-freie Tuberkulin. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiii, 535-541. — **Pachner** (E.) Erfahrungen mit dem Tuberkulomuzin Weleminsky. *Ibid.*, xxv, 137-157, 1 ch. — **Pettit** (J. W.) The marine hospitals of France; a visit to Berck. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 493-506. — **Priestly** (J.) Public health and tuberculosis (with special reference to the "sanatorium benefit" under the National Insurance Act). *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 355-369. — **Pritchard** (E.) Tuberculosis in children. *Ibid.*, 280-295. — **Raw** (N.) The treatment of localized tuberculous infections. *Ibid.*, 296-299. — —. The varieties of tuberculin in the treatment of tuberculosis. *Tuberculosis*, Berl., 1912, xi, 459-462. — **Ritter** (J.) The pathogenesis of the glandular or secondary form of infantile tuberculosis; clinical importance, etiological factors, prophylactic measures, its favorable prognosis and rational treatment. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 58-66. — **Rossi** (R. P.) Sulla tubercolosi sperimentale della cavia. *N. Ercolani*, Pisa, 1912, xvii, 453; 470; 481. — **Schürer** (J.) Ueber die Bedeutung der Antikörper bei der Tuberkulose. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1912, cix, 112-128. — **Sivori** (L.) Esaurimento del potere antigeno della polpa bacillare verso i principii anticorpi contenuti nel siero antitossico e batteriolitico Maragliano e nel siero antitubercolare di Marmorek. *Ann. d. Ist. Maragliano p. lo cura d. tuberc. [etc.]*, Genova, 1911-12, vi, 269-280. — **Sivori** (L.) & **Constantini**. La metodica del controllo dei sieri antitubercolari. *Ibid.*, 249-259. — **Stavski** (I. V.) [Changes in the viscosity of the blood in tuberculosis.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1215-1219. — **Steinhausen** (J. R.) The control of tuberculosis as practised in the county town of Lewes. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 533-537. — **Straus** (A.) Weiterer Beitrag zur Chemotherapie der äusseren Tuberkulose. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2718-2722. — **Tadini** (A.) La diagnosi di tubercolosi mediante l'anafilassi in vitro. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1911-12, iv, 719-721. — **Taylor** (J. W.) Tuberculin and immunity. *Bristol M.-Chir. J.*, 1912, xxx, 338-344. — **Tus** (S.) [Clinical observations on Mantoux's and Pirquet's tuberculin tests.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 819; 847. — **Vaudremer** (A.) Action de l'extrait d'*Aspergillus fumigatus* sur la tuberculine. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 501-503. — **Vitry** (G.) & **Madenoff** (D.) La réaction de Moritz Weisz (ou épreuve du permanganate) dans l'urine des tuberculeux; valeur pronostique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 462. — **Weber** (F.) *sen.* Die Früchte des ersten Tuberkulose-tages der weissen Chamilla in Russland. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipzig, 1912, xxxvii, 807. — **Werner**. Die Sterblichkeit der Bevölkerung der Bauerschaften Schlangen und Kohlstädt an Tuberkulose von 1801-1908 inkl. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 125-130. — **Wilkinson** (W. C.) Tuberculin and tuberculosis, with special reference to dispensary treatment. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 152-169. — **Wolff**. Die hämatogene Verbreitung der Tuberkulose und die Disposition bei Tuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 33-52. — **Zink**. Ueber Versuche mit Mesbé. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2732-2734.

Tuberculosis (Pulmonary).

- Alcindor** (J.) Tuberculosis and phosphorus metabolism. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 123-128. — **Amrein** (O.) De l'influence de l'altitude sur la fièvre des tuberculeux. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1912, xxii, 323-326. — **Bardswell** (N. D.) Home treatment of tuberculosis, and rules of living. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 79-85. — —. Some observations upon the treatment of pulmonary tuberculosis with small doses of tuberculin; the dose being regulated by frequent estimations of the opsonic index. *Lancet*, Lond., 1913, i, 17. — **Bergmark** (G.) [The transmission of râles in tuberculosis of the lungs.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 561-600, 1 tab. — **Berlin**. Klinische Erfahrungen mit der Lungen-Saugmaske bei 52 Fällen von Lungentuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiii, 317-453, 2 pl. — **Berthier**. Diagnostic précoce de la tuberculose pulmonaire et auscultation. *Rev. de la tuberculose, Par.*, 1912, 2. s., ix, 558-563. — **Bertrán** (F.) Las inyecciones de alcohol como tratamiento de las disfagias de los tuberculosos. *Bol. de laringol., otol. y rinol.*, Madrid, 1912, xii, 222-238. — **Biggs** (H. M.) The municipal sanatorium at Otisville. *Month. Bull. Dept. Health City of N. Y.*, 1912, ii, 265-283. — **Billon** (L.) Quelques résultats immédiats de la piésithérapie antiseptique dans la tuberculose pulmonaire. *Marseille méd.*, 1912, xlix, 816-824. — **Brecke** (A.) Die deutsche Heilstätte in Davos und die deutsche Heilstättenbewegung. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 403-410. — **Cesa-Bianchi** (D.) Polveri e tubercolosi polmonare. *Atti. d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 457-462. — **Chadwick** (H. D.) & **Wagner** (H. S.) The significance of symptoms in pulmonary tuberculosis. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 355-365. — **Colebrook** (L.) The opsonic method in relation to tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc,

- 138-151. — **Couetoux (R.)** Forme rare de tuberculose pulmonaire chez une fillette de quatre ans et demi; amélioration inespérée. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1912, ii, 515-521. — **Crofton (W. M.)** Some specific methods of treating tuberculosis of the lungs. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 9-12. — **Dietschy (R.)** Ueber Albumosurie bei Tuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 279-281. — **Dixon (W. E.)** Use and abuse of drugs in tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 110-122. — **Dutton (T.)** A further note of the treatment of pulmonary tuberculosis by pneumosan injections. *Med. Times*, Lond., 1913, xli, 17. — **Ferreri (G.)** La prophylaxie antituberculeuse et le diagnostic précoce de certaines lésions des premières voies respiratoires. *Clin. prat. méd.-chir. de path. [etc.]*, Par., 1912, viii, 217-226. — **Fitzgerald (Marion)**. The food problem in the home treatment of consumption. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 637. — **Floer (H.)** Ueber die Behandlung der Lungentuberkulose durch Einatmen von Fumiformdämpfen. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1912, liii, 543-545. — **Fraenken (C.)** The presence of the tubercle bacilli in the blood of consumptives. *J. State Med.*, Lond., 1912, xx, 722-726. — **Frey-muth (W.)** Heilstättenerfahrungen über Tuberkuloseinfektion und Schwindsuchtsentstehung mit besonderer Berücksichtigung der Römerschen Anschauungen. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiii, 525-534. — **Gamna (C.)** Dei nuovi metodi di ricerca dei bacilli di Koch nell'espettorato. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1467. — **Gardner (H. W.)** The modern treatment of phthisis. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 145-159. — **Gaussel**. Traitement de la tuberculose pulmonaire par le sérum antituberculeux de M. Marmorek. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 1985-1990. — **Gordon (W.)** Rain-bearing winds and the prevalence of tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 300-311. — **Gwerder (J.)** Die Tuberkulose-Sterblichkeit unter der einheimischen Bevölkerung von Davos. Ein Beitrag zur Frage der Ansteckungsgefahr an Lungenkurorten und der Tuberkulose-Vererbung. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 61-84. — **Hart (C.)** Thoraxbau und tuberkulöse Lungenphthise. *Beihfte z. Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 275-302. — **Helsmoortel**. D'un précieux adjuvant dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. *Art. méd.*, Anvers, 1912, v, 142-144. — **Hinze (V.) & Sorin (M.)** Zur orthostatischen Albuminurie der Tuberkulösen. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 255-260. — **Iranzo (J. E.)** La psicología del tuberculoso. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1912, xi, 671-685. — **Kraus (V.)** [Significance of fever in the hæmoptysis of phthisis.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, li, 332-334. — **Krautwig**. Wohnhäuser für Lungenkranke in Cöln. *Centralbl. f. allg. Gsundhspf.*, Bonn, 1912, xxxi, 403-406. — — —. Schrebergärten für Lungenkranke in Cöln. *Ibid.*, 407. — — —. Die Lungentuberkulose und ihre Bekämpfung in Cöln. *Ibid.*, 409-431. — **Kuhn (E.)** Bemerkungen zu der Arbeit Berlins in Heft 3, Band xxiii über Erfahrungen mit der Sangmaske. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 27-32. — **Latham (A.)** The diagnosis of pulmonary tuberculosis and the principles of its treatment in the early stages. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 38-52. — **Lawson (D.)** X-rays in the diagnosis of lung disease. *Ibid.*, 53-58, 7 pl. — **Leuret (E.)** Le traitement de la tuberculose pulmonaire par la méthode de Forlanini; mon instrumentation; la technique; observations et résultats; indications et résultats. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1912, xxxiii, 501; 603; 613; 617. — **Mackenzie (J. N.)** Aphthous ulceration of the upper air-passages in pulmonary tuberculosis; a retrospect and a review. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 101-113. — **Maggiore (S.)** Contributo alla conoscenza delle distrofie paratubercolari. *Pediatria*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 773-775. — **Matson (C.)** Der Vergleichungswert einiger neuerer Methoden der Sputumuntersuchung auf Tuberkelbazillen des Ziehlschen und Muchschen Typus. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 193-216. — **Meyer**. Quelques résultats obtenus à Leysin au sanatorium du Mont-Blanc avec la paratoxine. *Rev. mod. de méd. et de chir.*, Par., 1912, x, 369. — **Muthu (C.)** Continuous antiseptic inhalation in the treatment of pulmonary tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 134-137. — **Neumann (W.) & Matson (R. C.)** Ueber Lungentuberkulose-Formen mit ausschliesslichem Vorkommen Muchscher Granula. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 79-124. — **Nieweling (W.)** Ueber die Behandlung des Fiebers Tuberkulöser, insbesondere mit Hydro-pyrin-Grifa. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2359. — **Pater-son (M.)** Treatment of pulmonary tuberculosis by graduated rest and exercise. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 86-93. — **Plá y Armengol (R.)** La acidez urinaria y su persistencia examinadas en 160 tuberculosos pulmonares. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 481-484. — **Plönies (W.)** Die Auskultophonation als Untersuchungsmethode mit besonderer Berücksichtigung der Technik der Lungenuntersuchung und der aus frühester Kindheit stammenden tuberkulösen Lungeninfektion. *Prag. med. Wchnschr.*, 1912, xxxvi, 701; 713. — **Powell (Sir R. D.)** The general treatment of pulmonary tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 59-68. — **Ribadeau-Dumas (L.)**, Weill (A.) & Maingot. Étude radiologique de la tuberculose pulmonaire du nourrisson. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 442-456. — **Rigg (E. E. A. T.)** On the alleged diagnostic value of the provocative injection of old tuberculin in suspected "closed pulmonary tuberculosis." *Lancet*, Lond., 1913, i, 97-99. — **Roller**. Die Sonnenbehandlung der Tuberkulose. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 357-386. — **Rosenberg (L.)** The sanatorium or the home?

Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 153-155. — **Rosenthal** (G.) L'injection intratrachéale massive transglottique sans anesthésie locale; traitement palliatif de la tuberculose pulmonaire; mécanisme de son action par la suppression de l'infection secondaire. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 961. — **Sabourin**. La propagation des bruits du cœur à la région claviculaire droite chez les phthisiques. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 742-744. — **Samson** (J. W.) Entfieberungen bei Lungentuberkulose mittels Tuberkulin, insbesondere mit kleinsten Dosen. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2258-2267. — **Schmitt** (A.) Schwere Lungentuberkulose röntgenologisch vorgetäuscht durch Niederschläge nach subkutanen Jodipininjektionen im Rücken. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiii, 543-546, 1 pl. — **Schut** (H.) Die Lungentuberkulose im Röntgenbilde. *Ibid.*, xxiv, 145-191, 10 pl. — **Selter** (H.) Heilungsversuche bei Tuberkulose. *Ibid.*, 261-278. — **Sewall** (H.) & **Childs** (S. B.) A comparison of physical signs and X-ray pictures of the chest in early stages of tuberculosis. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, lxvii, 48-71, 4 pl. — **Squire** (J. E.) The selection of cases of pulmonary tuberculosis for sanatorium treatment. Clin. J., Lond., 1912, xli, 161-167. — **Straub** (H.) & **Otten** (M.) Einseitige vom Hilus ausgehende Lungentuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 283-310, 2 pl. — **Symes-Thompson** (H. E.) A clinical lecture on the selection of cases of pulmonary tuberculosis for institutional, domiciliary and dispensary treatment under the National Insurance Act. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 678. — **Terrile** (E.) L'emo-antitossina nella cura della tubercolosi polmonare. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1553. — **Tobiesen** (F.) Ueber akute hämorrhagische Nephritis bei Lungentuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 131-144. — **Ulrici** (H.) Die Verminderung der Möglichkeit der tuberkulösen Infektion durch die Heilstätten. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2316. — **Waledinsky** (I. A.) Zur Frage der Färbung der Tuberkelbazillen im Sputum. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 222-224. — **Walters** (F. R.) Sanatorium treatment and the after-care of cases of pulmonary tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 69-78. — **Warren** (S.) Phenol-petrolatum in the treatment of pulmonary tuberculosis. Oklahoma M. News-Jour., 1913, xxi, 1-3. — **Watson** (C.) Dietetic treatment of tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 102-109. — **Weiss** (M.) Ueber Prognosestellung bei der Lungentuberkulose. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2095-2098. — **Wolff** (F.) Moderne Fieberforschung und Tuberkulose-Fieber. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 217-234. — **Wood** (N.) The climatic treatment of tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 93-101. — **Wood** (N. E.) Six years' treatment of pulmonary tuberculosis by the class method. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 7-12.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Abetti (M.) Un caso di ascesso della fossa iliaca interna da bacillo paratifico (tipo B). Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1746-1749. — **Abrami** (P.) & **Gautier**. Un cas d'ictère au cours de la fièvre typhoïde; dissociation de l'excrétion biliaire; absence d'angiocholite. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 854-858. — **Achard** (C.) & **Desbouis** (G.) Péritonite circonscrite par perforation de l'intestin à symptômes fugaces dans la fièvre typhoïde. *Ibid.*, 729-732. — **Achard** (C.) & **Saint-Girons** (F.) Syndrome hémorragique mortel au déclin d'une fièvre typhoïde; hémoglobinurie par hématurie. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 229; 241. — **Almasio** (P.) Sopra un focolaio di tifo provocato dal latte. Riv. d'ig. e san. pubbl., Torino, 1912, xxiii, 692-699. — **Anglada** (J.) État typhoïde avec isolement dans le sang du malade d'un bacille du groupe paratyphique. Montpel. méd., 1912, xxxv, 563-568. — **Anglada** (J.) & **Chauvin** (E.) Recherches sur la crise urinaire de la dothiëntérie, sa signification pathogénique, sa valeur pronostique. *Ibid.*, 509; 533. — —. Un cas de méningotyphus avec réaction polynucléaire du liquide céphalo-rachidien. *Ibid.*, 635-642. — **Ardin-Deltell**, **Nègre** (L.) & **Raynaud** (M.) Sur la vaccinothérapie de la fièvre typhoïde. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1174-1176. — **Arnozan** (X.) & **Charles** (J.) Traitement de la fièvre typhoïde par la teinture d'iodide. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 733. — **Bizzarri** (A.) Le setticemie secondarie nella convalescenza dell'ileo-tifo. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1507-1510. — **Bloch** (M.) & **Creuzé** (P.) Réactions humérales consécutives à l'emploi du vaccin antityphoïde de Chantemesse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 566-568. — —. La sensibilisatrice dans le sérum des sujets vaccinés contre la fièvre typhoïde. *Ibid.*, 603. — —. La formule sanguine au cours de la vaccination antityphoïde. *Ibid.*, 639. — **Bolduan** (C. F.) The rural origin of much of the typhoid fever in large cities, and the need of re-organizing rural public health administration; suggested by a study of typhoid fever in New York City. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 7-14. — **Brannan** (J. W.) Hospitals and typhoid-carriers. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 362-367. — —. Some experiences with anti-typhoid inoculation. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 10-12. — **Chatin** & **Rendu** (R.) Spondylite typhique chez un enfant. Lyon méd., 1912, cxix, 821-824. — **Chauvet** (S.) Insuffisance surrénale et pseudo-perforation au cours d'une fièvre typhoïde adynamique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 778-780. — **Clurea** (J.) Ueber das Vorkommen von Paratyphus B-ähnlichen Bakterien im Hackfleisch. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 321-331. — **Clark**

- (J. C.) The prophylactic value of vaccine in typhoid fever. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 9-13. — **Coleman** (W.) Weight-curves in typhoid fever. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 368-380. — **Conner** (L. A.) A contribution to the symptomatology of thrombophlebitis in typhoid fever. *Ibid.*, 198-236. Also: Arch. Int. M., Chicago, 1912, x, 534-559. — **Conradi** (H.) Methodik der Blutuntersuchung bei Typhus. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 88-90. — **Currie** (D. H.) & **McKeon** (F. H.) History of a typhoid carrier. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 183. — **Del Valle** (D.) Concepto clínico-quirúrgico sobre la perforación intestinal tifoidea. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, pt. 2, 1101-1105. — **Dolgopol** (B. M.) Zur Kasuistik der Erkrankung des N. ulnaris nach Unterleibstyphus. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1912, lxxvi, 490-495. — **von Drigalski**. Uebertragungsweise der Typhusbazillen von Mensch auf Mensch. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 228-275. — **Fazio** (F.) Febbre tifoide con sindrome appendicolare appendiculotifo. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1057-1065. — **Fehrs**. Absonderung der Kranken in Krankenhäusern. Sonstige Massnahmen zur Verhütung der Weiterverbreitung des Typhus. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 193; 199. — **Fischer**. Die Desinfektion. *Ibid.*, 324-351. — **Fornet** (W.) Statistisches über den Typhus und die Typhusbekämpfung im Südwesten des Reichs. *Ibid.*, 448-502. — —. Die Ergebnisse der Typhusbekämpfung im Südwesten des Reichs. *Ibid.*, 592-604. — **Frosch** (P.) Errichtung der ersten Typhusstation in Trier und Versuch in den Hochwaldhöfen des Kreises Trier. Errichtung einer zweiten Typhusstation in Saarbrücken. *Ibid.*, 12-33. — **Gonzalez** (P.) Différenciation du B. d'Eberth d'avec le B. d'Escherich par l'emploi du bleu de méthyle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 447. — **Goodhue** (E. S.) Some notes on recent typhoid fever outbreaks in Kona, Hawaii. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 883-895. — **Guthrie** (J. B.) Paratyphoid cholecystitis with report of a case. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 496-500. — **Haendel**. Statistik der bei der bakteriologischen Untersuchung gemachten Befunde unter besonderer Berücksichtigung des Zeitpunkts der bakteriologischen Krankheitsfeststellung. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 91-178. — **Hailer** (E.) & **Ungermann** (E.) Zur Typhusinfektion des Kaninchens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2267-2269. Also [Abstr.]: Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2380. — **Hertel**. Oertliches und zeitliches Verhalten der Krankheit. (Jahreszeit, Klima, Regen, Temperatur.) Zustandekommen von Epidemien (Wasser- und Kontaktepидемии), Typhusherde, Typhushäuser, Typhustrassen, Ausbrüche in Anstalten. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 310-323. — **Hochhaus** (H.) Ueber den Abdominaltyphus. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1893-1898. — **Hopkins** (H. R.) Water pollution and typhoid fever. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 28-30. — **Jacob** (L.) Beitrag zur Kenntnis des Paratyphus. Münch. med. Wehnschr., 1912, lix, 2611. — **Johnston** (J. A.) A research on the experimental typhoid-carrier state in the rabbit. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 349-361. — **Kayser**. Zum Nachweis der Typhusbazillen im Blut vermittelt Galle. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 221. — **Kirchner** (M.) Die wissenschaftlichen Grundlagen für den Versuch einer Typhusbekämpfung nach Analogie der Cholerabekämpfung. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 3-11. — **Klinger**. Besonderheiten der Typhusbekämpfung in den grösseren Städten. *Ibid.*, 438-442. — —. Besonderheiten der Typhusbekämpfung auf dem Lande. *Ibid.*, 443-446. — **Laplanche**. La "coprophagie" et l'étiologie de la fièvre typhoïde, étude épidémiologique. Limousin méd., Limoges, 1912, xxxvi, 114; 133; 177; 201; 225; 249. — **Lemierre** (A.) & **Joltrain** (E.) Méningite purulente éberthienne, début par symptômes d'otite aiguë. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 581-588. — **Lemierre** (A.), **May** (E.) & **Collet** (M.) Ophtalmoplégie bilatérale au cours d'une fièvre typhoïde. *Ibid.*, 697-703. — **Lentz** (O.) Die bakteriologische Typhusdiagnose. A: Der Nachweis der Typhusbazillen mit Ausnahme der Blutuntersuchung. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 82-88. — —. Aktive und passive Schutzimpfungen. *Ibid.*, 447. — **Lesieur** (C.) & **Marchand** (J.) Méningite purulente éberthienne au cours d'un état typhoïde sans lésions intestinales. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 780-784. — —. État méningé au cours d'une fièvre typhoïde; hypertension et infection éberthienne du liquide céphalo-rachidien sans réaction leucocytaire; évolution bénigne après la fonction lombaire. *Ibid.*, 785-789. — **Levy** (E.) & **Gaetgens** (W.) Eigenschaften der Typhusbazillen. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 205-227. — **Livon** (C.) & **Livon** (J.), *fls.* La vaccination antityphique. Marseille méd., 1912, xlix, 793-800. — **Louis** (J.) & **Combe** (E.) La vaccination antityphique. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1921-1927. — —. Indications et technique de la vaccination antityphique par le vaccin bacillaire polyvalent de H. Vincent. Monde méd., Par., 1912, xxii, 1057-1064. — **Lumière** (A.) & **Chevrolier** (J.) Sur la polyvalence des sérums antityphiques. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1038. — **McLaughlin** (A. J.) La relation entre les eaux potables et la fièvre typhoïde en ce qui concerne particulièrement la région des grands lacs américains. Bull. office internat. d'hyg. pub., Par., 1912, iv, 2019-2036. — **Malan** (G.) La prognosi delle recidive do ileotifo. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1585. — **Megele**. Anderweitige bakteriologische Untersuchungen. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 578-592. — **Merklen**

- (P.) & Legras. Sur quelques cas de paratyphoïde A. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 861-865. — **Nesbitt** (C. T.) The control of typhoid infection. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 6. — **Neumann** (A.) Ein Fall von Typhus mit pemphigusähnlichem Exanthem. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3153-3155. — **Neumann** (P.) Beziehungen des Typhus zur Industrie., Arb. a. d. k. Gsmdtsamte, Berl., 1912, xli, 429-437. — **Nicolle** (C.), **Conor** (A.) & **Conseil** (E.) De l'inoculation intraveineuse des bacilles typhiques morts à l'homme. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1036. — **Oulmont** (P.) & **Delort** (M.) Pseudo-perforation intestinale suivie de perforation vraie au cours d'une fièvre typhoïde. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 693-697. [Discussion], 727. — **Perez** (G. V.) Iodine and typhoid fever. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 117. — **Phipson** (E. S.) A case of enteric fever in a Sepoy ending fatally on the 77th day. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 479, 1 ch. — **Posselt** (A.) Atypische Typhusinfektion. Typhus ohne Darmerkrankung. (Extraintestinale Typhuslokalisationen mit spezieller Berücksichtigung der primären typhösen Gallenwege und Leberprozesse.). Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 184-340. — **Prigge** (F.) Ermittlung der Typhusfälle (Materialgewinnung, Verpackung und Versand). Arb. a. d. k. Gsmdtsamte, Berl., 1912, xli, 70-81. — — — — — Oertliche Ermittlungen über den Ursprung der Fälle. (Bei wie vielen gelingt der Nachweis der Herkunft? Umgebungsuntersuchungen: Nachuntersuchungen; Fragebogen.) *Ibid.*, 179-192. — — — — — Bazillenträger und Dauer-ausscheider. (Ihre Entstehung, Verbreitung, Gefährlichkeit und Behandlung; Statistik.) *Ibid.*, 276-309. — **Radulesco** (A. D.) & **Atanassiu** (C. N.) La valeur diagnostique et pronostique de la douleur cystique dans la fièvre typhoïde. Presse méd., Par., 1912, xx, 1004. — **Rimpau** (W.) Bazilläre Ruhr bei der systematischen Typhusbekämpfung. Arb. a. d. k. Gsmdtsamte, Berl., 1912, xli, 503-513. — — — — — Der Paratyphus in der organisierten Typhusbekämpfung. *Ibid.*, 514-577. — **Rodet** (A.) La sérothérapie de la fièvre typhoïde. Bull. et mém. Soc. méd. de hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 865-868. — **Rosqvist** (I.) [The occurrence and significance of an exudative pleurisy in typhus abdominalis; two cases of typhoid empyema.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 597-618. — **Saloma** (J.) Una pequeña epidemia de fiebre paratifoidea. Gac. méd. de México, 1912, 3. s., vii, 628-634. — **Satta** (G.) & **Vanzetti** (F.) Untersuchungen über die Verwendbarkeit der Komplementablenkungsmethode zum Nachweis des Typhusbacillus in den Trinkwässern. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxiv, Orig., 289-307. — **Schlecht**, **Demuth** [et al.] Darstellung der allgemeinen gesundheitlichen Verhältnisse im Typhusgebiete. a) Die Verhältnisse im Regierungsbezirke Trier. b) Die gesundheitlichen Verhältnisse in der Pfalz. c) Verhältnisse im Fürstentume Birkenfeld. d) Verhältnisse in Elsass-Lothringen. Arb. a. d. k. Gsmdtsamte, Berl., 1912, xli, 352-421. — **Schreiber**. Die Typhusbekämpfung als Verwaltungsmassnahme. *Ibid.*, 34-69. — **Schumacher** (E.) Wie lange steckt der Typhuskranke an? Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2269. — **Sobernheim** (G.) Paratyphus und Fleischvergiftung. Hyg. Rundschau, Berl., 1912, xxi, 953; 1019. — **Siredéy** (A.) & **Monlaur** (M.) Périostite sterno-costale typhoïdique guérie sans opération. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 842-847. — **Sorel** (E.) Contribution à l'étude du diagnostic de la fièvre typhoïde d'après la réaction de fixation du complément. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, 363-369. — **Spooner** (L. H.) Antityphoid inoculation; three years' experience with its use in training schools for nurses in Massachusetts. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 338-348. — **Terry** (C. E.) Fly form typhoid fever and its control in Jacksonville. Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1913, xxviii, 68-73. — **Uhlenhuth** & **Messerschmidt** (T.) Versuche, Kaninchen zu Typhusbazillenträgern zu machen und sie therapeutisch zu beeinflussen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2397-2399. — **Vidal** (A.) La pratique de la vaccination antityphique dans la garnison d'Avignon en 1912. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1912, viii, 90-100. — **Vincent** (H.) Remarques sur la vaccination antityphique; à propos de cinq mille cas d'immunisation par les vaccins polyvalents. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1912, xx, 180-188. — — — — — Sur le spléno-diagnostic de la fièvre typhoïde. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 976-978. — **Voigt**. Beitrag zur Aetiologie des Typhus. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsmdtspf., Brnschw., 1912, xlii, 750-760. — **Wheaton** (S. W.) Report on enteric fever in Barnstable borough. Rep. Local Gov. Bd. Pub. Health [etc.], Lond., 1912, n. s., No. 69, 1-15.

Typhus Fever.

Consell (E.) Résultats de la prophylaxie du typhus exanthématique à Tunis de 1909 à 1912. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 744-747. — **Goldberger** (J.) Typhus fever and typhoid fever. Pub. Health Rep. U. S. Mar. Hosp. Serv., Wash., 1913, xxviii, 63. — **Klodnitzky** (N.) Beobachtungen über Flecktyphus in Astrachan in den Jahren 1907-09. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 338-354. — **Lee** (R. I.) Typhus fever (Brill's disease) at the Massachusetts General Hospital in ten years (Oct. 1, 1902 to Oct. 1, 1912). Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 122-127. — **Molodenkoff** (A.) Das Fleckfieber bei Kindern nach dem Material des Morosoffschen Kinderkrankenhauses in Moskau während der Epidemie des Jahres

1911. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912, lix, 199-233. — **Paullin** (J. E.) Typhus fever with report of cases. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 36-43. — **Strouse** (S.) Brill's disease, mild typhus fever, in Michael Reese Hospital. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 37-41. — **Symanaki**. Mitwirkung der praktischen Aerzte und des Publikums bei der Typhusbekämpfung. Arb. a. d. k. Gsundtsamte, Berl., 1912, xli, 422-428.

Undulant Fever.

Bassett-Smith (P. W.) The diagnosis and treatment of undulant and Mediterranean fever. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 497-506, 1 pl. — **Courmont** (J.), Savy (P.) & **Mazel** (P.) Un cas de méliococcie prolongée observé dans la région lyonnaise. Rev. de méd., Par., 1912, xxxii, 998-1011. — **Crendiropoulo** (M.) Une cause d'erreur dans le séro-diagnostic de la fièvre de Malte. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 749-755. — **Distribution**, étiologie et prophylaxie de la fièvre ondulante. Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1912, iv, 1180-1211. — **Gereda** (E. G.) Laringitis maltesas. Bol. de laringol., otol. y rinol., Madrid, 1912, xii, 261-266. — **Münter**. Ueber einen Fall von Maltafieber. Charité. Ann., Berl., 1912, xxxvi, 29-31. — **Natale** (S.) La terapia specifica della febbre mediterranea col siero antimelitense Trambusti-Donzello. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1912, xlii, 785-794. — **Raynaud** (A.) Les notions actuelles sur l'étiologie et la prophylaxie de la fièvre ondulante. Marseille méd., 1912, xlix, 801-815. — **Scordo** (F.) Experimentelle Studien über die Therapie des Mittelmeerfiebers. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 151-164. — **Valillo** (G.) Della setticemia di Bruce considerata come zoonosi e di alcune ricerche sulla fissazione del complemento in capre infettate sperimentalmente col "micrococcus melitensis." Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 970-986.

Vaccinia, Vaccination.

Barral Moniz Tavares (C.) Tentatives de transformation de la variole en vaccin. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912-13, iii, 148-154. — **Bellin**. Morphologie du virus vaccinal. *Ibid.*, 123-136. — **Boinet** (E.) & **Huon** (F.) Recherches expérimentales sur le variolo vaccin. *Ibid.*, 142-147. — **Chaumier** (E.) La variole et la vaccine. *Ibid.*, 81-114. — **Dubousquet-Laborde** & **Barthelemy** (E.) Essai sur la prophylaxie des maladies infectieuses par la vaccine animale. *Ibid.*, 155; 161. — **Gauducheau** (A.) Nouvelles recherches sur la transformation de la variole en vaccins. *Ibid.*, 198-219. — **von Herrenschwand** (F.) Zu den Augenerkrankungen nach Schutzpockenimpfung. Ztschr. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxiii, 1-4. — **Lubinski** (W.) Autovaccination der Zunge. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2407. —

Sorel (F.) & **Arlo**. Essais à la Côte d'Ivoire du vaccin de l'Académie de médecine de Paris. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 126-129. — **Voigt** (L.) À propos des hôtes intermédiaires de la vaccine animale. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912-13, iii, 137-141.

Varicella.

Heim (P.) Herpes zoster und Varicellen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2349.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Blaschko. Hygiene und Rechtsprechung. Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1912-13, xiv, 128-139. — **Cunningham** (J. H.) The importance of venereal disease. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 77-83. — **Jones** (G. L.) & **Watson** (H.) Some sex problems encountered by social workers. Proc. Nat. Confer. Char., Fort Wayne, 1912, xxxix, 300-303. — **Kennedy** (F.) A plea for the recognition and regulation of venereal diseases by the state. *Ibid.*, 297-299. — **Lederle** (E. J.) Health department control of venereal diseases. Social Dis., N. Y., 1912, iii, No. 4, 24-27. — **Lucas** (W. P.) Venereal contagious diseases in children. Proc. Nat. Confer. Char., Fort Wayne, 1912, xxxix, 293-297. — **McDonagh** (J. E. R.) A clinical lecture on the rational treatment of venereal diseases. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 202-208. — **Scholtz** (M.) Modern diagnosis and treatment of chancroids. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 27-30. — **Siebert** (F.) Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Prakt. Ergebn. a. d. Geb. d. Haut- u. Geschlechtskr., Wiesb., 1912, ii, 468-505. — **Snow** (W. F.) Weighing the evidence. Social Dis., N. Y., 1912, iii, No. 4, 27-33.

Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynecology.

Altmann. Ueber die bei gonorrhöischen Erkrankungen mit der Vakzinetherapie gewonnenen Erfahrungen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2652. — **Bloch** (A.) Ueber sekundäre Infektionen des Nierenbeckens bei Gonorrhöe. *Ibid.*, 2652. — **Bruck** (C.) Pathologie der Gonorrhöe. Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 134-183. — **Burzi** (G.) L'azione dei sieri e dei vaccini antigonococcici nella cura della blenorragia. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 558-568. — **Franceschini** (G.) Osservazioni pratiche sulla blenorragia. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 883-886. — **Gougerot** & **Meaux** Saint-Marc. Kératose blennorrhagique disséminée; guérison. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 818-824. — **Haslund** (O.) [The so-called "gonorrhœal hyperkeratosis"; report of a new case.] Hosp.-Tid., Københ.,

1912, 5. R., v, 1534-1544. — **Heim** (G.) Unbewusste Gonorrhoe trotz Striktur und doppelseitiger Epididymitis. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1585-1587. — **Hinse** (F.) Zur Behandlung der akuten Gonorrhoe; prolongierte Injektionen mit Silberpräparaten nach A. Neisser. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1912, xxxvii, 329-331. — **Janet** (J.) Évolution naturelle du gonocoque chez l'homme et chez la femme. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 715. — **Kreissel** (F.) Chronic gonorrhea and mixed infections, their location and treatment. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 213-218. — **Leopinasse** (V. D.) & **Wolff** (M.) The clinical value of the gonorrhea complement fixation test. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 26-30. — **Milota** (V.) [Internal treatment of gonorrhoea with gonococci.] *Časop. lékař. česk.*, v Praze, 1912, li, 446-448. — **Paul** (T. M.) The effect of organic silver salts on the gonococcus in the male urethra. *Med. Herald*, St. Joseph, 1913, n. s., xxxii, 5-7. — **Pirillä** (P.) [The vaccine-therapy of gonorrhoea.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 391-397. — **Prager, Heinrich** (Hedwig). Vaginale Behandlung mit Xerose (Hefe-Bolusgemisch). *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1912, liii, 537-539. — **Roucaurol** (E.) & **Renaud-Badet**. Contribution à l'étude des urérites. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 835-842. — **Rubin** (I. C.) & **Leopold** (J. S.) On the cause of the persistence of gonorrheal vulvovaginitis in children. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 58-64. — **Salle** (R.) Trois observations d'urétrite blennorrhagique traitées par le sérum anti-méningococcique; guérison. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 817-819. — **Swift** (H.) Case of keratoderma blennorrhagica. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 549-551. — **Townsend** (T. M.) & **Valentine** (J. J.) On gonorrheal invasion of the kidney. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, n. s., i, 33-36.

Whooping-cough.

Ambruster (A.) Ueber Entstehung von Pertussis. *Deutsche med. Presse*, Berl., 1912, xvi, 173. — **Bamberger** (M.) The vaccine therapy of whooping-cough. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 33-35. — **Delcourt** (A.) Diagnostic des formes frustes de la coqueluche, la quinte avec cri. *Paris méd.*, 1912-13, i, 31-34. — **Fletcher** (G. V.) Adrenalin in whooping cough. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1748. — **Oberholzer** (E.) Einige Beobachtungen über das psychogene Moment beim Keuchhusten. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1361-1363.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Baldwin (Helen). A case of alkaptonuria. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 123-128. — **Biscarri** (A.) Notable caso de anasarca tratado con dosis masivas de cal-

omelanos. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1912, xi, 594-600. — **Dewolf** (H.) Cyclical or recurrent vomiting. *Providence M. J.*, 1913, xiv, 3-10. — **Fischer** (W.) Zur Kenntnis der angeborenen allgemeinen Wassersucht. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2403-2406. — **Fleischner** (E. C.) The importance of non-diabetic acidosis. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 20-23. — **Gismondi** (A.) Acroasfissia come manifestazione di diatesi essudativa. *Pediatria*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 764-772. — **Labbe** (M.) & **Bith** (H.) Le diagnostic de l'acidose. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1061-1063. — **Nash** (J. B.) Pseudochylous ascites. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 625-629. — **Svarc** (Z.) Ek-sudativna diateza (Czerny). *Liječ. vijesnik*, u. Zagrebu, 1912, xxxiv, 86-90.

Cancer.

See, also, under organs.

Borrel. Le cancer. *Rev. scient.*, Par., 1912, ii, 614-621. — **Bougeant** (H.) & **Galliot** (A.) L'électrosélénium dans le traitement du cancer inopérable. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1912, xxiii, 250-259. Also: *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 987. — **Edzard** (D.) Ueber die Serodiagnostik des Carcinoms nach von Dungern. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2488-2490. — **Gwerder-Pedaja** (J.) Die körpereigenen Gewebstranspositionen als Ursache des Krebses im Lichte der modernen Immunitätslehre. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1257-1260. — **Jacque** (J. L.) & **Woodyatt** (R. T.) The peptolytic power of gastric juice and saliva, with special reference to the diagnosis of cancer. *Arch. Int. M.*, Chicago, 1912, x, 560-576. — **Kolb** (K.) Zur aetiologischen Therapie des Krebses: Das Antimeristem und seine Bedeutung als ein spezifisches Mittel gegen Krebs. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1912, xix, 1462-1467. — **Loeb** (L.), **Lyon** (H. N.) [et al.] Further observations on the treatment of human cancer with intravenous injections of colloidal copper. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 9-16. — **Loeb** (L.), **McClurg** (C. B.) & **Sweek** (W. O.) The treatment of human cancer with intravenous injections of colloidal copper. *Ibid.*, 1912, xix, 1015-1022. — **Löhe** (H.) Ein Beitrag zur Entstehung der Röntgenkarzinome. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 375-382. — **McDonald** (B. F. P.) A preliminary note on the effect of Sempervivum tectorum in cancer. *Lancet*, Lond., 1913, i, 128. — **Marchesini** (O.) Un caso singolare di febbre cancerosa. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1912, 8. s., xiii, 571-578. — **Martelli** (C. D.) Sui mitrocondri delle cellule blastomatose. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1271-1274. — **Moritz** (M.) Clinical and pathological notes on a case of carcinomata of the pelvic colon and tentorium cerebelli. *Med. Chron.*, Manchester, 1912, lvii, 150-153. — **von Oefele** (F.) Vanadium selenium in cancer; its histological effect. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 78. — **Ra-**

venna (F.) Ricerche sull' anafilassi attiva e passiva nei carcinomatosi. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvi, 539; lvii, 20; 86; 97. — **Ribbert** (H.) Zur Chemotherapie des Krebses. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1981-1984. — **Rosenthal** (E.) Untersuchungen über den Katalasegehalt der Leber und des Blutes bei Krebsmäusen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2270-2272. — **Schick** (S.) Die Krebsbehandlungsmethode Dr. Zellers. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3155-3165. — **Semenow** (W. P.) Ueber die klinische Bedeutung der Bestimmung des Kolloidalstickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo zur Diagnostizierung des Karzinoms der inneren Organe. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 215-228. — **Sivori** (L.), **Corradi** (R.) & **Caffarena** (D.) Sierodiagnosi carcinomatoze condotte con il metodo biologico della fissazione del complemento. Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1911-12, vi, 280-289. — **Trerotoli** (A.) Tubercolosi e cancro. Ann. d. Fac. di med. Perugia, 1912, 4. s., ii, 59-71.

Diabetes.

Benedict (Francis G.) & **Joslin** (Elliott P.) A study of metabolism in severe diabetes. Wash., 1912, Carnegie Inst. 142 p. 8°. Carnegie Inst. Publication No. 176.

Knowlton (Anna Colby). Diabetic cook book. Englewood, N. J., 1912, The Author. 118 p. 12°.

Benedict (F. G.) & **Joslin** (E. P.) Metabolism in diabetes. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 93-95. — **Biscons** (I.) Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydrominéral de Vichy, chez les diabétiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 557. — —. Valeur faible de l'imperfection uréogénique chez un diabétique acidotique en traitement alcalin. *Ibid.*, 636. — **Cmunt** (E.) [Diabetes and its treatment by the alkaline-muriatic waters of Luhatschowitz.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 657-664. — **Debidour**. De l'indication de la cure du Mont Dore dans certains cas de diabète sucré arthritique. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1912, lvii, 270-278. — **Ellern** (H.) Ein Beitrag zum ätiologischen Studium des Diabetes insipidus. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cix, 85-111. — **Ferreri** (G.) La ponction lombaire dans les suppurations auriculaires des diabétiques. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 329-338. — **Goudberg**. Ueber Kohlenhydratkuren bei Diabetikern. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2893. — **Horowitz** (P.) A further contribution to the action of lactic acid bacilli on the percentage of glucose in the urine in diabetes. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 142-150. — **Kramer**. Ueber Hediösit. Deutsche med. Wchnschr., Leipz.

u. Berl., 1912, xxxviii, 2416. — **Kucera** (A.) [Therapeutic value of mineral waters, especially those of Luhatschowitz, in diabetes.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 515; 540. — **Labbe** (M.), **Laignel-Lavastine** & **Vitry** (G.) Le diabète et les lésions du pancréas; étude anatomo-pathologique. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 353-356. — **Labbe** (H.) & **Vitry** (G.) Application de la dialyse à l'étude de l'indosé organique urinaire chez les diabétiques. Presse méd., Par., 1912, xx, 983. — **Lusk** (G.) Phlorhizinglukosurie. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 315-392. — **Mohr** (H.) Dauernder Diabetes insipidus nach Schädelgrundbruch. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1912, xix, 362. — **Nathan** (M.) Diabète syphilitique. Clinique, Par., 1912, vii, 726. — **von Noorden** (C.) The source of sugar in diabetes. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1093-1108. — —. The theory and treatment of diabetes. Am. J. M. Sc., Phila., 1912, cxlv, 1-17. — **Sample** (J. T.) & **Gorham** (W. L.) Malum perforans in diabetes mellitus; a report of seven cases. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 28-31.

Gout.

See, also, Chronic Rheumatism.

Carracido. El ácido úrico en el artrismo. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., 1912, xxviii, 289-292. — **Falta** (W.) & **Zehner** (L.) Ein Fall von Gicht, mit Thorium X behandelt. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1969. [Discussion], 1992-1994. — **Frank** (E.) Die neueren Wendungen in der Pathologie und Therapie der Gicht. Beihefte z. Med. Klin., Berl. u. Wien, 1912, viii, 243-274. — **Gudzent** (F.) Ueber gichtische Nagelerkrankung. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 49-52. — **His** (W.) Angioneurotisches Oedem und intermittierende Gelenkschwellung auf gichtischer Grundlage. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 1-7. — **Johnson** (R. W.) The potato joint. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 649-652. [Discussion], 716-738. — **Thomayer** (J.) Nouvelles observations sur la goutte. Clinique, Par., 1912, vii, 758-760.

Obesity, Lipomatosis.

Babes (A.) & **Buia** (I.) [Dercum's disease and multiple symmetric lipoma.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 84-89. — **Dujon**. Un cas d'adéno-lipomatose symétrique à prédominance cervicale. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 37-41. — **Gallisch** (A.) Eine einfache Methode der Bekämpfung der Fettleibigkeit. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1909. — **Kleissel** (R.) Ueber multiple symmetrische Lipome. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3377-3384. — **Nanta** & **Rigaud**. À propos d'un cas de lipomatose symétrique à prédominance cervicale (maladie de Lannois et Bensaude). Toulouse méd., 1912, 2. s., xiv, 313-321. — **Pierret** (R.) & **Duhot** (E.)

Un cas de maladie de Dercum. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 565. — **Poggolini** (A.) Lipomatosi simmetrica del collo. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 964-970. — **Trénel & Fassou**. Un cas d'adénolipomatose. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 601.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Dardell (J.) Gonorrheal rheumatism in arthritic subjects; its clinical forms and their treatment. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 150-153. — **Dock** (G.) Defective development from arthritis in early life. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 332-337. — **Griffiths** (F. G.) Tuberculous rheumatism. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 647. — **Henry** (C. P.) Pains suggestive of rheumatism, and their treatment. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 3. — **Koeppel** (H.) Ein Fall von "Still'scher Krankheit." *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1912, n. F., lxxvi, 707-716, 2 pl. — **Kretschmer** (H. L.) The use of gonorrhea phylacogen in the treatment of gonorrheal rheumatism. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 15-17. — **Pierret** (R.) Contribution à l'étude des névrites rhumatismales. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 585-589. — **Sandoz** (F.) La mécano-thérapie dans les rhumatismes chroniques. *J. de physiothérap.*, Par., 1912, x, 533-539. — **Staffel** (A.) Zur Casuistik der Arthritis deformans des Hüftgelenks als Berufskrankheit. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 593-596.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Actinomycosis; Dysentery.

Cragg (F. W.) Studies on the mouth parts and sucking apparatus in the blood-sucking diptera. I. *Philaenatomyia insignis*, Austen. *Calcutta*, 1912, Gov. Print. India, 17 p. 5 pl. 4°.

Scient. mem. med. off. India, n. s. No. 54.

———. The structure of *Hæmatopota pluvialis*, Meigen. *Calcutta*, 1912, Gov. Print. India, 38 p. 7 pl. 4°.

Scient. mem. med. off. India, n. s. No. 55.

United States. Department of Agriculture. *Farmers Bulletin*, 498. Methods of exterminating the Texas-fever tick; by H. W. Graybill. *Wash.*, 1912, Gov. Print. Off. 8°.

Adie (Helen A.) Note on the sex of mosquito larvæ. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1912-13, vi, 463-466, 1 pl. — **Ashworth** (J. H.) & **Rettie** (T.) On a Gregarine-Steina rotundata, nov. sp., present in the mid-gut of bird-fleas, of the genus *Ceratophyllus*. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxvi, s. B., 31-38, 1 pl. — **Awerinzew** (A.) Ergebnisse der Untersuchungen über parasitische Protozoen der tropischen Region Afrikas. I.

Zool. Anz., Leipz., 1912-13, xli, 186-188. — **Benedetti** (A.) Sulla "Spharotrichia cerebri multiplex." *Ann. d. Manic. prov. di Perugia*, 1912, v, 371-378, 2 pl. — **Blacklock** (B.) On the resistance of *Cimex lectularius* to various reagents, powders, liquids and gases. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1912-13, vi, 415-428. — ——. The resistance of *Ornithodoros moubata* to various sheep-dips. *Ibid.*, 429-433. — **Blanc** (G. R.) Une espèce nouvelle d'oxyure trouvée à l'état libre dans l'eau douce. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 561. — **Bouet** (G.) & **Roubaud** (E.) L'œstre des moutons au Sénégal. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 733-736. — ——. Myiase prévaginale chez la vache à *Chrysomia* (*Pycnosoma*) *megacephala* Fabr. en Afrique Occidentale; spécificité parasitaire des larves cuticules de cette mouche. *Ibid.*, 737-739. — **Brüning** (H.) Wermolin. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2368. — **Brumpt** (E.) Pénétration du *Schizotrypanum Cruzi* à travers la muqueuse oculaire saine. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 723. — ——. Célite à *Tetramitus Mesnili* (Wenyon 1910) et célite à *Trichomonas intestinalis* Leuckart 1879; *blastocystis hominis* n. sp. et formes voisines. *Ibid.*, 725-730. — **Carter** (H. F.) Descriptions of the new African species of the genus *Tabanus*. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1912-13, vi, 435-442, 1 pl. — **Carter** (H. F.) & **Blacklock** (B.) External myiasis in a monkey. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 72. — **Castellani** (A.) Note on copra itch. [*Tyroglyphus Castellane*.] *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1912, xv, 374. — **Craig** (C. F.) The relation of parasitic amœbæ to disease. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 83-100. — **Dambrin** (C.) Hématome suppuré du muscle grand droit de l'abdomen produit par une douve. *Arch. méd. de Toulouse*, 1912, xiv, 357-362. — **Darling** (S. T.) Observations on the cysts on *Entamoeba tetragena*. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 1-14, 2 pl. — **Fantham** (H. B.) & **Porter** (Annie). Some effects of the occurrence of *Myxosporidia* in the gall-bladder of fishes; preliminary communication. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1912-13, vi, 467-481. — **Ferguson** (A. R.) The lesion of bilharzial disease. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 14-23, 3 pl. — **García del Diestro** (J.) Algunas consideraciones prácticas sobre el kala-azar infantil. *Rev. clín. de Madrid*, 1912, viii, 302; 341. — **Gougerot** (H.) Anatomie pathologique des mycoses (vue d'ensemble). *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 738-748. — **Gulart** (J.) & **Lesieur**. Adaptation possible d'un parasite du martinet, le "*Cratærhina pallida*" aux habitations humaines. *Paris méd.*, 1912-13, i, 69-71. — **Henry** (H.) The "infective granule" as the initial phase in the life history of a hæmogregarine; preliminary note. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1654. — **Huber** (J. C.) Reizwirkung von *Askaris* am Darms des lebenden Menschen beobachtet. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2669. — **Jakob** (H.) De acariasis

- en haar behandeling. Tijdschr. v. veeartsenijk., Utrecht, 1912, xxxix, 969-990. — **Janicki** (C.) Paramoebienstudien. (P. pigmentifera Grassi und P. chaetognathi Grassi.) Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1912, ciii, 449-518, 4 pl. — **Léger** (M.) Présence de Hémogregarina canis en Corse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 617. — **Maupas** (E.) & **Seurat** (L. G.) Sur l'évolution du strongle filaire (Dictyocaulus filaria). *Ibid.*, 522-526. — —. Sur un nématode de l'intestin grêle du dromadaire. *Ibid.*, 628-632. — **Maxwell** (J. L.) Fistulous diseases of the buttocks; a clinical entity. [Entamoeba histolytica.] Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 50-53. — **Morquio** (L.) Un caso de miyiasis cavitaria (larvas de mosca en las fosas nasales). Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 245-248. — **Mouneyrat** & **Tanon**. De l'action de nouveaux dérivés arsénico-sulfurés dans les trypanosomiasis et les spirilloles expérimentales. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 139-146. — **Noguchi** (H.) Cultivation of Treponema caligyrum (new species) from condylomata of man. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 89-98, 2 pl. — **Odner** (T.) Zum natürlichen System der digenen Trematoden. V. Zool. Anz., Leipz., 1912, xli, 54-71. — **Perroncito** (A.) Azione dei vermi intestinali sui batteri. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 396-402. — **Perroncito** (E.) Note ed osservazioni sulla vita degli ascaridi. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 966-970. — **Plicque** (A. F.) Diagnostic et traitement des mycoses. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1099-1101. — **Pomella** (C.) Lésions provoquées par les teniotoxines chez le cobaye. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 445-447. — **Rahn** (O.) Methode zur Schätzung der Anzahl von Protozoen im Boden. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 419-421. — **Railliet** (A.), **Henry** (A.) & **Sisoff** (P.) Sur les affinités des dispharages (Acuaria Bremser), nématodes parasites des oiseaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 622-624. — **Reich** (F.) Das Kaninchencoccid Eimeria stiedae (Lindemann 1865) nebst einem Beitrage zur Kenntnis von Eimeria falciformis (Eimer 1870). Arch. f. Protistenk., Jena, 1912, xxviii, 1-42. — **Remlinger** (P.) Un cas de pied de Madura observé au Maroc. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 707-709. — **da Rocha-Lima** (H.) Beitrag zur Kenntnis der Blastomykosen. Lymphangitis epizootica und Histoplasmosis. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 233-249. — **Rosenberger** (R. C.) & **Terrell** (T. C.) Amebiasis and the results of tests for the determination of occult blood in the feces. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 62-64. — **Rouslacroix**. Considérations générales sur les nouvelles mycoses. Marseille méd., 1912, xlix, 723; 763. — **Schaal**. Enterospasmus verminosus. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2619-2621. — **Sutton** (R. L.) The occasional clinical resemblance of blastomycosis and syphilis to sporotrichosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 115-117. — **Taylor** (E. C.) & **Khan** (M. H.) The diagnosis of sand-fly fever and its differentiation from malaria. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 475. — **Walker** (J.) Ueber ein Leucocytozoon beim Vogel Strauss. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 372-375, 1 pl. — **von Wasielewski**. Coccidioides immitis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2341. Also: München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2701. — **Whitfield** (A.) A method of rapidly exterminating pediculi capitis. Lancet, Lond., 1912, ii, 1648. — **Wurtz** & **Sorel**. Note sur la durée de l'incubation du ver de Guinée. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 123. — **Zacharias** (O.) Eine neue Varietät des Pferdespulwurms. (Ascaris megaloccephala, var. trivalens.) Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 718-721.
- Filariasis.**
- Barnes** (N. P.) Filariasis; report of case treated with dioxydiamidoarsenobenzol. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, vi, 1-7. — **Loumeau** (E.) & **Brandeis** (R.) Hématocylurie filarienne. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 570-572. — **Mitter** (S. N.) Filaria immitis in Calcutta. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 731-733.
- Hookworm Infection.**
- Breton** (M.) & **Bruyant** (L.) Biologie de l'ankylostoma duodenale (Dubini). Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 940-956. — **Law** (W. F.) A short account of the spread of ankylostomiasis in British Guiana and the methods adopted for its prevention. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 33-49.
- Hydatids.**
- Bitot** & **Rabère**. Kyste hydatique de la face. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 792. — **Lesieur** & **Durand**. Méthode de coloration élective des crochets d'échinocoques. Lyon méd., 1912, cxix, 820. — **Sivori** (L.), **Corradi** (R.) & **Caffarena** (D.) Sierodiagnosi echinococciche condotte col metodo biologico della fissazione del complementi. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1561-1563. — **Welter** (A.) Beitrag zur Kenntnis und Kasuistik der Echinokokkenkrankheit. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 435-453.
- Leishmaniasis.**
- Caronia** (G.) Tentativi d'immunizzazione attiva per la Leishmaniosi umana nel bambino sano. Path. riv. quindicin, Genova, 1911-12, iv, 724. — **Culture** (The) of Leishmania tropica. Kala Azar Bull., Lond., 1911-12, i, 54-58. — **Davis** (W.) Notes on two cases of kala-azar. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 87. — **Experimental** kala azar in animals. Kala Azar Bull., Lond.,

1911-12, i, 1-18. — **Experiments** on the transmission of kala azar by blood-sucking arthropods. *Ibid.*, 18-53. — **Franchini** (G.) Leishmanie e zanzare; ulteriori esperienze con zanzare o parassiti splenici. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1355-1358. — **Infantile kala azar** (Nicolle), *Infantile Leishmania anemia* (Pianese). *Kala Azar Bull.*, Lond., 1911-12, i, 67-90, 1 map. — **Jemma**. Leishmansche Anämie. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 321-356. — **Laveran** (A.) Présentation de macaques inoculés avec succès, moyen d'une culture de la "Leishmania" du bouton de Delhi. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 573-575. — **Infections des souris et des rats dues au kala-azar méditerranéen et au kala-azar indien**. *Ibid.*, 715-721. — **Longo** (A.) Sulle oscillazioni del contenuto leucocitario del sangue nelle variazioni di temperatura nella Leishmaniosi. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1912, x, 889-909. — **Nicolle** (C.) & **Blaizot** (L.) Virulence des cultures de Leishmania infantum; sensibilité du chacal au virus du kala-azar tunisien. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 721-723. — **Petrone** (G. A.) Sopra sette casi d'anemia da Leishmania. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1322-1328. — **Pittaluga** (G.) El "kala-azar infantil" (esplenomegalia parasitaria de los niños) en la costa de levante de España. *Med. de los niños*, Barcel., 1912, xiii, 189-197. — **Rose** (Sir R.) The development of the parasite of Indian kala azar in *Cimex rotundatus* and *Cimex lectularius*. *Kala Azar Bull.*, Lond., 1911-12, i, 124-126, 1 map. — **Spendore** (A.) Leishmaniosi con localizzazione nelle cavità mucose. *Tommasi*, Napoli, 1912, vii, 712; 733. — **Visentini** (A.) On the morphology of the Leishmania of Italian kala-azar; third communication: cytological researches on Leishmania in cultures. *Quart. J. Micr. Sc.*, Lond., 1912-13, lviii, 353-371, 2 pl. — **The transmission of Leishmaniosis by means of cultures and the mechanism of the natural immunity in rats and guinea-pigs**. *Ibid.*, 373-384, 1 pl.

Malarial Fever.

See, page 179.

Sporotrichosis.

de Beurmann. Une forme nouvelle de sporotrichose, éléphantiasis sporotrichosique gommeux ou pied de Madura sporotrichosique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 621-628. — **Du Bois** (C.) Sporotrichose généralisée à gomme disséminées multiples et non ouverts. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1912, xxxii, 757-763. — **Julien** (L.) Un cas de sporotrichose (?) de la joue avec "langue noire vilieuse" chez une jeune fille. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 550. — **Pénau** (H.) Cytologie du Sporotrichum beurmanni. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 504-506.

Syphilis.

See, also, *infra* Salvarsan, etc.

Kron (Walter). Ein Beitrag zur optischen Serodiagnose der Syphilis nach Jacobsthal. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 34 p. 8°. *

Mattisohn (Magnus). Ueber einen Fall von Ophthalmoplegia totalis unilateralis bei hereditärer Syphilis und über Augenmuskellähmungen auf gleicher Basis. [Leipzig.] *Wien*, 1912. 41 p. 8°. *

Almkvist (J.) [Syphilis in animals.] *Hygalea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 810-824. — **Antolf Candela** (F.) Un caso de chancro en la amigdalita. *Bol. de laringol.*, otol. y rinol., Madrid, 1912, xii, 218. — **Hereditaria syphilis tardia**; tres casos con lesiones nasofaringeas y nasales y uno de oído. *Ibid.*, 219-222. — **Antonovski** (A. I.) [Stationary shaking apparatus for making Wassermann's reaction.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 375. — **Balzer** (F.) & **Lamare**. Contribution à l'étude des hémorragies dans la syphilis de l'adulte. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 476-480. — **Bäumer** (E.) Die Behandlung der Syphilis mit Hg-Gludine. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1576-1580. — **Bengelsdorff** (H. T.) Ueber das Dispensieren von Oleum cinereum in Ampullen. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 71. — **Bering** (F.) Die experimentelle Tiersyphilis. *Prakt. Ergebn. a. d. Geb. d. Haut- u. Geschlechtskr.*, Wiesb., 1912, ii, 438-467. — **Ueber die Spätformen der Erbsyphilis**. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1912, liii, 545-548. — **Bizzozero** (E.) Exanthèmes syphilitiques secondaires et hécine. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 631-638. — **Blumenthal** (F.) & **Hercz** (L.) Ueber die quantitative Auswertung der komplementbindenden Stoffe syphilitischer Seren. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 509-514. — **Bonnet-Laborde** (A.) Considérations nouvelles sur la mort subite des enfants hérédosyphilitiques immédiatement après la naissance. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1912, ii, 529-539. — **Braun** (P.) & **Bodineau** (L.) De la mesure du pouvoir hémolytique global des milieux de la réaction de Wassermann; utilité de cette mesure. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 612-614. — **Brocq** (L.) Importance capitale de l'hygiène chez les syphilitiques. *Monde méd.*, Par., 1912, xxii, 1089-1097. — **Brodsky** (E.) Medikamentöse chronische Arsenvergiftung bei einem Lueskranken. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2070. — **Cicero** (R. E.) Historia clinica de un caso de sífilis vacunal. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 793-796. — **Cones** (W. P.) Unrecognized and latent syphilis from a surgical standpoint. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, n. s., i, 12-15. — **Cumston** (C. G.) Fernel's ideas on the pathology of syphilis. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 31-38. — **D'Astros** (L.) & **Teissonnière** (M.) La

- réaction de Wassermann chez le nouveau-né et le nourrisson. Marseille méd., 1912, xlix, 713; 745. — **De Buys** (L. R.) A study of the Wassermann reaction in connection with hereditary syphilis. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 65-69. — **Desmoulière** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann (deuxième note). Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 811-815. — **Dey** (W. P.) & Smith (J. L. K.) "Gumma of the urethra," with report of two cases. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 21-23. — **Dowling** (O.) Hygiene of syphilis. *Ibid.*, 28-35. — **Dyer** (I.) Some economic questions related to syphilis. *Ibid.*, 10-13. [Discussion], 32-35. — **Ellermann** (V.) [Quantitative precipitation reactions in syphilis.] Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1839. — **Feld** (C. W.) A comparative study of the Wassermann and Weil reactions in syphilis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 150-153. — **Gastou**. Syphilis contractée à 30 ans par un sujet présentant des ostéopathies hérédosyphilitiques. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 471. — **Gaucher** & Lévy-Franckel (A.) Syphilide tuberculeuse infiltrée et géante de la face et du thorax. *Ibid.*, 406-409. — **Genaro Sisto**. Un nuevo caso de llanto sifilitico. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 292-299. — **Gougerot** & Bourdeau. Syphilis à grandes ulcérations, cachectisante, mortelle. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 825-827. — **Gravagna**. Sull' ulcera venerea extragenitale. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 553-557. — **Harrison** (L. W.) A modification of the Burri method of demonstrating Spirochaeta pallida. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 749. — **Hoffmann** (E.) Wer ist der "Pfälzer Anonymus"? [Julius Bettinger.] Dermat. Ztschr., Berl., 1912, xix, 1043-1050. — **Hudelo** & Bodineau. Chancre syphilitique de la gencive associé à un chancre syphilitique de la lèvre supérieure. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 404. — —. Chancelles des doigts par inoculation d'une chancrelle de la verge sur des plaies traumatiques. *Ibid.*, 405. — **Jensen** (V.) Om en Modifikation af Hermann-Perutz' Syfilisreaktion. Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1516-1521. — **Klausner** (E.) Ueber das Wesen der sogenannten Klausnerschen Serumreaktion. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 36-58. — **Landouzy** & Pinard (M.) Leucoplasie commissurale coexistant avec un chancre syphilitique; réinfection syphilitique possible. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 909-911. — **Lemaire** (A.) Chancres multiples, dont un de la main accompagné d'une adénite sus-épitrochléenne ayant l'apparence d'un adénophlegmon. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 549. — **Levi** (E.) Contributo allo studio delle forme latenti di sifilide. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1155-1157. — **Litterer** (W.) Effects of anti-syphilitic remedies on the Wassermann reaction. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 25-28. [Discussion], 32-35. — **Lortat-Jacob** (L.) Syndrome de méningite et ictere grave au cours d'une syphilis maligne. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 747-752. — **Manoiloff** (E.) Ueber die Verdauungsfähigkeit des Normal- und Luesserums. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 382. — **Meyer** (F. M.) Der heutige Stand unserer Kenntnisse über das Wesen der Wassermann'schen Reaktion. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 515-525. — **Moolgavkar** (S. R.) On certain bodies found in syphilitic lesions demonstrated by the jelly method. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1655. — **Munk** (F.) Ueber weitere Erfahrungen mit Azetonextrakten bei der Serumdiagnostik der Syphilis. Bemerkungen zu dem Aufsatz von O. Stiner. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2457. — **Nicolas** (J.) & Charlet (L.) Variations de la réaction de Wassermann faite en séries chez les syphilitiques traités. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 606-630. — **Payenneville** & Guébet. Note sur quelques réactions de Wassermann. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 497-509. — **Picot** (G.) Un cas de syphilis vésicale et urétrale. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1912, ii, 693-698, 1 pl. — **Queyrat** (L.) & Bouttier (H.) Un cas de leucoplasie commissurale sans préexistence de syphilis. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 906-909. — **Rebaudi** (U.) La cura della sifilide per via gastrica mediante un nuovo preparato mercuriale; l'ossicolato di mercurio (Mergal). Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 569-583. — **Ross** (E. H.) An intracellular parasite developing into spirochaetes, found by the jelly method in vitro staining in syphilitic lesions and in the circulating blood during the secondary stages of the disease. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1651-1654, 1 pl. — **Sârâteau** (F.) & Velician (C.) [Wassermann's reaction in pregnancy and childbed.] Spitalul. Bucuresci, 1912, xxxii, 401-408. — **Schepotieff** (A.) Ueber die Bedeutung der Wassermann'schen Reaktion für die biologische Forschung. Zool. Anz., Leipz., 1912, xli, 49-55. — **Schlasberg** (H. I.) [The tonsils as portals of contagion in syphilis.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 978-991. — **Schourp** (G.) Die Behandlung der Syphilis mittels Kontraluesin. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 67-69. — **Stiner** (O.) Weitere Erfahrungen über Verwendung von Azetonextrakten bei der Serumdiagnostik der Syphilis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2300-2302. — **von Szily** (P.) Prophylaxe des luetischen Abortes und der Säuglingssyphilis. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3226. — **Thomsen** (O.) & Boas (H.) Wassermann-Reaktionen ved medfødt Syfilis. Bibliot. f. Læger, Kjøbenh., 1912, 8. R., xiii, 34-63. — **Tribondeau**. Diagnostic microscopique du chancre induré; nouveau procédé rapide de coloration des spirochaetes. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 474-476. — **Wulff** (M.) Zur Psychologie der Syphilophobie. Zentralbl. f. Psychanal., Wiesb., 1912-13, iii, 152.

Salvarsan and Neosalvarsan.

Assmann (H.) Ueber Störungen des Nervensystems nach Salvarsanbehandlung unter besonderer Berücksichtigung des Verhaltens der Cerebrospinalflüssigkeit. (Neurorecidive. Ein Salvarsantodesfall.) Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2346; 2414. — **Bayet**. État actuel des connaissances sur le néosalvarsan. Acad. roy. de Belg. Bull. de la cl. d. sc., Brux., 1912, 4. s., xxvi, 573-593. — **Beaumevielle** & **Claret**. Accidents syphilitiques graves à la suite de l'injection intra-veineuse de salvarsan. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 712. — **Bernay** (M.) & **Bernay** (A.) Le néosalvarsan dans la tuberculose et les états anémiques. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 975-977. — **Boos** (W. F.) The salvarsan-calomel treatment of syphilis. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 309-323. — **Bowman** (G. W.) Salvarsan in the treatment of one hundred and eighty cases of syphilis. Indianapolis M. J., 1912, xv, 515-520. — **de Buy Wenniger** (L. M.) Ervaringen met Salvarsan. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 2039-2044. — **Camp** (C. D.) Note on the examination of the cerebro-spinal fluid for arsenic following the administration of salvarsan. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 807-811. — **Castelli** (G.) Ueber Neosalvarsan. Bestimmung der Toxizität und der heilenden Wirkung bei experimentellen Spirochätenkrankheiten. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Orig., 321-352, 1 pl. — **Cazamian**. Sur deux cas de traitement par le dioxydiamidoarsénobenzol. Arch. de méd. nav., Par., 1912, xcvi, 375-389. — **Colleville**. Sur deux cas de syphilis cérébrospinale; injection épidurale d'arsénobenzol. Union méd. du nord-est, Reims, 1912, xxxvi, 253-261. — **Darier** (J.) Deux cas de mort après des injections de néosalvarsan avec enquête sommaire sur les cas analogues. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 437-457. — **Emery**. Des impuretés de l'eau distillée dans les injections de salvarsan et des moyens de les éviter par l'emploi d'appareils appropriés. *Ibid.*, 457-462. — **Emery & Bourdier** (F.) Accidents de la salvarsanothérapie. Clinique, Par., 1912, vii, 729-734. — — — — — Pathogénie des accidents toxiques de la salvarsanothérapie. *Ibid.*, 743-745. — **Ferrannini** (L.) Ricerche sperimentali sull' azione farmacologica del salvarsan. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1290; 1319. — **Fox** (J. S.) Prophylaxis of syphilis and practical points on its treatment by salvarsan. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 91-97. — **Fraser** (R. C.) Salvarsan; its use to the oculist and laryngologist. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 30-32. — **Freund** (E.) Ueber Abortivkuren mit Salvarsan. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2813. — **Gastou** & **Sanglier-Lamark** (H.) Un cas de réinfection après un traitement intensif par le salvarsan. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 468-471. — **Gaucher**. Les récidives après le "606."

Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 737-739. — **Goldbach**. Ueber den gegenwärtigen Stand der Syphilisbehandlung. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 493-505. — **Grignolo** (F.) Zur Frage der toxischen Wirkung des Salvarsans. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Orig., 353-355. — **Heden** (K.) [The by-effects of salvarsan.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 900-903. — **Jaffin** (A. B.) The value of salvarsan in syphilis. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 394-397. — **Khodzhayants** (M. A.) [Salvarsan and its use in the Kazan military hospital.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxiv, med. spec. pt., 289-310. — **Koch** (C. A.) Ueber Frambösieheilung durch Salvarsan. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2483-2485. — **Lacapère**. Réinfection syphilitique chez un malade traité par le salvarsan. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 466. — **Leredde**. La fièvre du salvarsan dans les affections syphilitiques du système nerveux. *Ibid.*, 411-419. — — — — — Infection intestinale avec état typhoïde, consécutive à une injection de néosalvarsan (guérison). *Ibid.*, 420-422. — — — — — Les accidents du néosalvarsan, technique et dosage des injections. *Ibid.*, 422-435. — **Lévy-Bing**. Sur la nécessité de l'emploi d'une eau chimiquement pure pour les injections de néosalvarsan. *Ibid.*, 462-466. — **Lier** (W.) Ueber zwei Fälle hartnäckiger Urticaria nach intravenösen Salvarsaninjektionen. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3033-3036. — **Millan**. Traitement de la stomatite mercurielle par le 606. Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 494-498. — **Möller** (M.) [Experiences with 606.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 633-646. — **Mueller** (A.) A simple apparatus and technic for the intravenous injection of salvarsan. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 103-109. — **Neumeyer** (V. L.) Versuch einer Richtung bezw. Anreicherung der Salvarsanwirkung. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2617. — **Nichols** (H. J.) & **Hough** (W. H.) Demonstration of Spirochæta pallida in the cerebrospinal fluid from a patient with nervous relapse following the use of salvarsan. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 108-110. — **Odstrcil** (J.) [Action of salvarsan, either alone or combined with mercury in the first to the third stages of syphilis.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1912, li, 441; 477; 507; 537; 571; 608. — **Oppenheim** (R.) & **Sabatié** (C.) Syphilis tertiaire sénile; traitement par l'arsénobenzol. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 601. — **Perkel** (J.) Un cas de congestion cérébrale de deux jours de durée consécutive à trois injections intra-veineuses de néosalvarsan. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 801-806. — **Pirillä** (P.) [Salvarsan-treatment in the Helsingfors Dermatological Hospital.] Duodecim, Helsinki, 1912, xxviii, 541-556. — **Rajat**. Note sur l'emploi du salvarsan, 606, par voie rectale. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 807-810. — **Ruggles** (E. W.) Salvarsan versus mercury. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1313-1320. — **Santesson** (C. G.) [On the toxicity of arseni-

cal preparations, in particular salvarsan.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 886-899. — **Sotelo** (M.) Algunas reflexiones después de aplicar en esta clínica el salvarsan, durante un año, en el tratamiento de la sífilis. Rev. de san. mil., Madrid, 1912, 3. s., ii, 729-733. — **Spillmann** (L.) & **Boulangié** (L.) Un an de pratique du traitement de la syphilis par le 606, à la clinique de la Maison de Secours. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 701-706. — **von Stokar**. Zur Technik der intravenösen Salvarsaninfusion. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 67. — **Er**fahrungen über Salvarsan in der Praxis. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1910. — **Strandberg** (J.) [Salvarsan by-effects.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 647-670. — **Swift** (H. F.) Absorption of arsenic following intramuscular injections of salvarsan and neo-salvarsan. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 83-88, 1 pl. — **Tribondeau**. Syphilis, injection de 606, mariage et enfant syphilitique. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 816. — **Trossarello** (M.) Il 606 per via rettale nella cura della sifilide. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1410-1412. — **Williams** (R. B.) The treatment of syphilis with "salvarsan"; the method of administration and the results obtained on board the U. S. S. South Carolina. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 98-102. — **Witt** (N.) Salvarsan och acusticus. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 671-684. — **Wolbarst** (A. L.) The intravenous infusion of fluids, considered with particular reference to the administration of salvarsan and neo-salvarsan. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 1-7.

Trypanosomiasis.

Battaglia (M.) Einige anatomo-pathologische Läsionen bei der Nagana (Trypanosoma Brucei). Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 168-170. — **Bettencourt** (A.) & **Borges** (I.) Présence de trypanosomes dans le sang des bovidés portugais. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 725. — **Bevan** (E. W.) Notes on a strain of human trypanosomiasis and a review of the present knowledge of the human trypanosomiasis of northern Rhodesia and Nyasaland. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1912, xxv, 298-312. — **Dodd** (S.) Trypanosoma ingens in the mouse, deer (Tragulus javanicus). *Ibid.*, 281-291. — **Duke** (H. L.) Some experiments with arsenphenylglycin and Trypanosoma gambiense in Glossina palpalis. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 19-31. — **G.** Le village d'isolement pour trypanosomés à Brazzaville. Caducée, Par., 1912, xii, 106. — **Kinghorn** (A.), **Lloyd** (L.) & **Yoke** (W.) On the development of Trypanosoma rhodesiense in Glossina morsitans. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1912-13, vi, 495-503. — **Kinghorn** (A.) & **Yorke** (W.) Further observations on the trypanosomes of game and domestic stock in northeastern Rhodesia. *Ibid.*, 483-493. — **Lafont** (A.) Trypanoso-

mide d'un réduvide (Conorhinus rubrofasciatus) inoculable au rat et à la souris. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 893-922, 2 pl. — **Lanfranchi** (A.) Su la diagnosi delle tripanosomiasi in genere e su la loro possibile differenziazione, mediante l'impiego dei sieri di animali iperimmunizzati ricchi di anticorpi. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 928-945. — **Lichtenheld** (G.) Beitrag zur Uebertragung der Nagana (Tsetse) in Deutsch-Ostafrika. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 416-422. — **Morgenroth** (J.) & **Halberstaedter** (L.) Ueber die Wirkung des Argatoxyl (p-Amidophenylarsinsäures Silber) auf die experimentelle Trypanosomeninfektion. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 341-347. — **Novy** (F. G.), **Perkins** (W. A.) & **Chambers** (R.) Immunization by means of cultures of Trypanosoma Lewisi. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 390-406. — **Robertson** (Muriel). Notes on the life-history of Trypanosoma gambiense, etc. [Abstr.] Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 66-71. — **Rodhain** (J.), **Pons** (C.) [et al.] Essais de transmission du Trypanosoma gambiense par la Glossina morsitans. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 762-770. — **Vrijburg** (A.) Is de trypanosoma Theileri pathogeen? Tijdschr. v. veeartsenijk., Utrecht, 1912, xxxix, 1015-1018.

Sleeping Sickness.

Hoffmann (W. H.) Ueber Wesen und Ursache der afrikanischen Schlafkrankheit. Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 341-453. — **Kleine** (F. K.) & **Fischer** (W.) Schlafkrankheit und Tsetsefliegen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 253-259. — **Wrublewski** (K. J.) Die Trypanosomose (Schlafkrankheit) der Wisente. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 376-384.

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Hegler. Klinische Beobachtungen über Methämoglobinämie und Hämatinämie. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2924. — **Mauriac** (P.) Les effets de la saignée sur la cholestérinémie du lapin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 675-677.

Anæmia.

Bartlett (C. J.) Family pernicious anemia with report of cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 176-179. — **Betremieux**. Considérations sur la cécité consécutive à l'anémie aiguë post-hémorrhagique. Echo méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 561-565. — **Butterfield** (E. E.) The relation of experimental anemia to pernicious anæmia. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 137-144. — **Croftan** (A.

C.) Die Salzsäurebehandlung der perniziösen Anämie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2411. — **David** (O.) Die therapeutische Verwertung sauerstoffarmer Luft bei Anämien. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cix, 129-150. — **Hirschfeld** (H.) Malignes Granulom und aplastische Anämie. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 573-577. — **Lapeyre**. Anémie et sérum artificiel à fer insoluble. Montpel. méd., 1912, xxxv, 643-647. — **Lazarus** (P.) Aktinium X-Behandlung, insbesondere der perniziösen Anämie. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2264-2268. — **Lenel** (It. O.) Ueber Rückenmarksdegenerationen bei perniziöser Anämie. Arch. f. Psychiat., Berl., 1912, l, 517-542, 1 pl. — **McCaskey** (G. W.) Pernicious anemia; an embryonic factor in its etiology. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 67-71. — **Maynard** (E. F.) Salvarsan in pernicious anemia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 71. — **Milne** (L. S.) Ueber Blutungsanämie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912-13, cix, 401-409, 3 pl. — **Perrin** (M.) Sur le mode d'administration des sérums hématopoïétiques. Province méd., Par., 1912, xxiii, 541. — **Pissavy** (A.) & **Thibaut**. Anémie hépatosplénomégaly avec réaction hématopoïétique complexe. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 813-819. — **Prado-Tagle** (E.) Beitrag zur ambulativen Trinkkurbehandlung mit Thorium X bei perniziöser Anämie. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2446-2448.

Diseases of the Lymphatics.

Creyx & Gauvenet. Cancer secondaire du canal thoracique. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 811. — **Fleischmann** (P.) Zur Differentialdiagnose der Hodgkinschen Krankheit (Lymphogranulomatosis). Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 8-20. — **Fowler** (R. H.) Cervical adenitis in children. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1168. — **Löffelmann** (H.) Ueber Befunde bei Morbus Hodgkin mittelst der Antiforminmethode. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 367-387.

Hæmophilia.

Bruce (W.) Hæmophilic bleeding treated by galvanic needle. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1707. — **Carnot** (P.) Thérapeutique pratique des syndromes hémorragiques. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1912, lxxix, 793; 829. — **Chappell** (W. F.) Hæmophilia successfully treated by transfusion. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 282-286. — **Kelley** (L. E.) Hemorrhagic diseases of the newborn. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 485-492. — **Packard** (F. R.) The value of serum injections in the treatment of hemorrhage. Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 666-670. — **Pick** (J.) Hämorrhagische Diathese. (Angiorhexis alimentaria.) Mitteilungen über eine Epidemie im Saazer Bezirke. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2869-2871. — **Traver**

(A. H.) Hemophilia treated by human blood serum. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 44. — **Welch** (J. E.) Normal human blood serum in the treatment of hemorrhagic diseases of infants and children. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 125-128.

Leukæmia.

Desplats (D.) & **Desplats** (R.) Action des rayons X sur les globules rouges dans la leucémie. J. d. sc. méd. de Lille, 1912, ii, 505-515. — **Leuret & Gauvenet**. Sur un cas de leucémie lymphoïde. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 825. — **Rispal & Nanta**. Un cas de leucémie myéloïde avec autopsie; ascite leucémique et tuberculeuse. Province méd., Par., 1912, xxiii, 550. — **Roman** (B.) Zur Kenntnis der myeloischen Chloroleukämie. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 61-90, 1 pl. — **Ruh** (H. O.) Persistent priapism in splenomyelogenous leukemia. Cleveland M. J., 1912, xi, 859-872. — **Spuler** (A.) & **Schittenhelm** (A.) Ueber die Herkunft der sog. "Kern" r. "Zellschollen" bei lymphatischer Leukämie und die Natur der eosinophilen Zellen, zugleich ein Beitrag zur diagnostischen Knochenmarkspunktion. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cix, 1-8. — **Stein** (B.) Zur Behandlung der Leukämie mit Benzol. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1938. — **Strauch** (A.) Acute lymphatic leukemia in early life. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 43-57. — **Treadgold** (C. H.) Myeloid leukemia in a child with blood picture of so-called megalo-blastic degeneration. Lancet, Lond., 1913, i, 94-97.

Purpura.

Coats (A. J.) A case of purpura hemorrhagica; morbus maculosus neonatorum. West. M. Rev., Omaha, 1912, xvii, 334. — **Duke** (W. W.) The pathogenesis of purpura hemorrhagica with especial reference to the part played by blood-platelets. Arch. Int. Med., Chicago, 1912, x, 445-469. — **Gougerot** (H.) & **Thibaut**. Purpura articulaire du bras gauche et zona du bras droit symétriques. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1912, v, 726-730. — **Mártz** (F.) [Treatment of purpura with subcutaneous injection of Witte's peptone.] Spitalul. Bucuresci, 1912, xxxii, 157-162. — **Triboulet**, **Weil** (A.) & **Paraf**. Purpura; pseudo-hémophilie; épistaxis répétées insuccès des différentes thérapeutiques; radiothérapie; guérison. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 431-435.

Scurvy.

Baumann (I.) & **Howard** (C. P.) Metabolism of scurvy in an adult. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 514-533. — **Brown** (H. E.) Scurvy. Transvaal M. J., Johannesburg, 1912-13, viii, 94-98.

Barlow's Disease.

Fischer (L.) Infantile scurvy in which swollen joints resembled acute articular rheumatism. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 279. — **Funaioli (G.)** Un caso di malattia di Barlow in un bambino allattato al seno e curato con le iniezioni di peptone puro. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1912, x, 944-947. — **de Sagher (P.)** La maladie de Barlow (scurbut infantile); relation de huit cas de cette affection; essai de traitement prophylactique. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxxv, 359-365.

Diseases of the Ductless Glands.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

de Castro (A.) Le syndrome thyro-testiculo-hypophysaire. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 329-333, 2 pl. — **Thaon (P.) & Paschetta.** Un cas de syndrome pluriglandulaire thyro-ovarien avec inversion viscérale totale. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 608-612.

Addison's Disease.

Chameroy. Maladie d'Addison à forme rare. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 666-668. — **Phillips (J. G. P.)** Nervous and mental symptoms in a case of Addison's disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1705.

Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

Behrens (L. H.) Acromegaly. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, iv, 51. — **de Beurmann, Ramon (L.) & Larroque.** Lèpre tuberculeuse, gigantisme et acromégalie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 714-726. — **Bitot, Spéder & Papin.** Névralgie faciale; acromégalie au début. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 793. — **von Bonin (G.)** Study of a case of dyspituitarism. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 125-144. — **Cauvin (C.)** Acromégalie; tumeur de l'hypophyse; troubles oculaires; traitement organo- et radiothérapique; guérison (?); récupération de la vision et du champ visuel. *Arch. d'opht.*, Par., 1912, xxxii, 657-678. — **Claude (H.) & Beaudouin (A.)** Le mécanisme de la glycosurie hypophysaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 568-570. — **Davis (G. E.)** Tumor of the hypophysis. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 49-52. — **Fischer (B.)** Zur Hypophysenfrage. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, cxx, 455-458. — **Grüter.** Tumor der Hypophysengegend kombiniert mit Dystrophia adiposogenitalis. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2896. — **Heidkamp (H.)** Beitrag zur Tuberkulose der Hypophyse. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, cxx, 445-455. — **von Jaksch (R.)** Ueber Adipositas cerebri et Adipositas cerebrogenitalis. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1931-1936. — **Margarot (J.) & Blanchard (A.)** Troubles psychiques dans un cas de gigan-

tisme acromégalique. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 657-660. — **Meyer (E.)** Hypophysenkrankung mit Diabetes insipidus. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2392. — **Ritchie (W. T.)** Clinical states produced by disorders of the pituitary body. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 59-63. — **Schnitzler (J. G.)** [The diagnostic value of the radioscopic deviations of the "sella turcica."]. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1968-1976. — **Weygandt.** Demonstrationen zum Kapitel des Infantilismus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 466-473. — **Zani (D.) & Del Lago (G.)** Infantilismo da tumore dell' ipofisi. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 360-366.

Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

Geipel (P.) Ueber metastatische Geschwulstbildung in der Milz. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, cxx, 338-364. — **—** Beitrag zur Kenntnis der Blutgefässerkrankungen der Milz. *Ibid.*, 406-418. — **Lommel (F.)** Ueber die sog. Banti'sche Krankheit und den hämolytischen Icterus. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 174-191. — **Lorey (A.)** Ueber Milztuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 235-253. — **Märtz (F.) & Babes (A.)** Un caz clinic de splenomegalie tip. Gaucher. *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 377-391. — **Steinhauer.** Ueber einen Fall von Banti'scher Krankheit. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2072. — **Vallardi (C.)** Sindrome spleno-anemica e salvarsan. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 413-425.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

See, also, Addison's Disease.

Gagnoni (E.) Contributo allo studio istologico della corteccia delle capsule surrenali del bambino in varii stati morbosi. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1912, x, 910-926, 1 pl. — **Harttung.** Demonstration eines extrarenalen Nebennierentumors. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2497. — **Lundsgaard (C.)** Ueber Nebennierenblutungen bei Neugeborenen. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1912, cxx, 164-173. — **Parl (G. A.)** Alterazioni delle ghiandole surrenali e dei capillari nell' uremia. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1912, xxxvi, 452-458, 1 pl. — **Schum (H.)** Pigmentierter Tumor der Nebennieren mit aussergewöhnlich zahlreichen Metastasen. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 348-363.

Diseases of the Thymus Gland.

Bayer (R.) Zur Histologie des Basedow-thymus. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 408-419. — **Dennis (C. E.)** Persistent thymus in an adult; sudden death. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 788. — **Grenacher (H.)** Ein Beitrag zur Thymus-

stenose. *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 673; 691; 707; 723. — **Hueter** (C.) Ueber Thymuscysten. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 117-130, 1 pl. — **Schridde** (H.) Die Diagnose des Status thymo-lymphaticus. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2605-2608. — **Schubert** (A.) Ueber Tracheaverdrängung bei Thymus hyperplasticus. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 269-287. — **Veau** (V.) À propos de la communication de M. Weil sur le traitement par la radiothérapie de l'hypertrophie du thymus. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 426. — **Weidenreich** (F.) Die Thymus der erwachsenen Menschen als Bildungsstätte ungranulierter und granulierter Leukozyten. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2601-2605.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

Ashby (H. T.) [Diffuse bilateral hypertrophy of the thyroid gland.] *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 200. — **Dumitrescu** (D.) [A thyroid hydatid cyst.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxiii, 219-224. — **Hertoghe** (E.) Les insuffisances thyroïdiennes. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers Bull.*, 1912, lxxiv, 47-82, 12 pl. — **Marimón** (J.) Un caso de equinococo acefalocístico de la glándula tiroideas. *Reacción del yodo de la yodalbumina tiroidea. Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 485-491. — **Perez** (G.) Carcinoma della laringe, atrofia della glandola tiroide. *Tumori, Roma*, 1912, ii, 336-349. — **Seldell** (A.) & **Fenger** (F.) Seasonal variations in the iodine content of the thyroid gland. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiii, 517-526. — **Silvan** (C.) Su di una speciale formazione epiteliale annessa al sistema tiro-paratiroideo. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1912, xxxvi, 285-297, 1 pl. — **Stern** (H.) Weitere Erfahrungen mit der Schilddrüsen-therapie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2253-2255.

Goitre.

McCarrison (Robert). The etiology of endemic goitre. *Lond.*, 1913, J. Bale, Sons & Danielsson, Ltd. 216 p. 8°.

Ballner (F.), **Bauer** (J.) & **Streit** (A.) Komplementbindungsversuche bei endemischem Kropf. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 546-551. — **von Barth-Wehrenalp** (B.) Zur physikalischen Therapie des M. Basedowii. *Oesterr. Aerzte-Ztg.*, Wien, 1912, ix, 357; 377. — **Bauer** (J.) & **Helm** (F.) Ueber Röntgenbefunde bei Kropfherzen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 73-84. — **Beebe** (S. P.) A further report on the nature and medical treatment of Graves' disease. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 659-661. — **Berry** (J. T.), **Herrick** (J. F.) [et al.] A symposium on goitre. *Iowa M.*

J., Des Moines, 1912-13, xix, 269-283. — **Brade**. Sogenannte Riedelsche Struma. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2497. — **Bram** (I.) The non-surgical treatment of exophthalmic goitre. *Merck's Arch.*, N. Y., 1913, xv, 1-5. — **Crile** (C. W.) The kinetic theory of Graves' disease. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 28-41. — **Crouzon** (O.) & **Folley**. Radiothérapie du goitre exophthalmique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 690-693. — **Dreifler** (T.) [Struma statistics of the village of Kiuruvesi in the district of Kiupio during 1912.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 502-507, 1 tab. — **Dutoit** (A.) Die physikalische Therapie des Morbus Basedowii. *Monatschr. f. prakt. Wasserh.*, München, 1912, xix, 241-244. — **Flesch** (M.) Ueber den Blutzuckergehalt bei Morbus Basedowii und über thyreogene Hyperglykämie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 236-268. — **Grober**. Spontan geheilter Fall von Basedow. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 575. Also: *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2703. — **Guggisberg**. Vier Fälle von Struma congenita. *Gynæcol. helvet.*, Genève, 1912, xii, 53. — **Kolb** (K.) Ueber Intestinalerscheinungen bei Basedowscher Krankheit und die Schwierigkeiten der Diagnose. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2669-2671. — **Matti** (H.) Ueber die Kombination von Morbus Basedowii mit Thymushyperplasie. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1345. — **Mouët** (H.) Association du tabes, de la paralysie générale et de la maladie de Basedow. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 444-448. — **Pidcock** (J. W.) Goitre as it exists in Weber County. *Northwest. Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 9. — **Rasch** (C.) Morbus Basedowii, prurigo atypica, pseudolipoma supraclaviculare (Potain) lipoma diffusum humeri sin. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 1570. — **Schittenhelm** (A.) & **Weichardt** (W.) Ueber den endemischen Kropf in Bayern. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2622. — **Schüler** & **Rosenberg**. Röntgentiefenbestrahlung der Schilddrüse bei Basedowscher Krankheit. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1986. — **Wilson** (L. B.) The relationship of the clinical and pathologic aspects of exophthalmic goitre. *Northwest. Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 1-5. — **Zander** (P.) Zur Histologie der Basedowstruma. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 682-701.

Myxœdema.

Asthenischer Infantilismus. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1912, xli, 472-489. — **Bacalogulu** (C.) Myxœdemul la adult si tratamentul său opoterapic. *Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy*, 1912, xxvi, 192-210. — **Köhler** (A.) Vollzählige proximale Metakarpalepiphyse (Fall von infantilem Myxœdem). *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 279-286. — **White** (W. H.) A clinical lecture on myxœdema. *Lancet*, Lond., 1913, i, 154-157.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Carrel (A.) Results of the permanent intubation of the thoracic aorta. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 308-315. — **Christen (T.)** Die dynamische Pulsdiagnostik auf dem Sterbelager? Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Wien u. Leipz., 1912, iv, 393-399. — **Dawes (S. L.)** The general treatment in high blood pressure. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 719-722. — **Faught (F. A.)** A new instrument for teaching the auscultatory blood-pressure technic. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 279. — **Goldberg (Lydia.)** Ueber die Entstehung von Herzklappenfehlern und Aortenaneurysmen durch Syphilis. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1539-1554. — **Greenham (D. P.)** A case of ruptured aorta. Austral. M. J., Melbourne, 1911-12, n. s., i, 776. — **Halsey (J. T.)** The importance of the recognition of syphilis in circulatory disease. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 23-25. [Discussion], 32-35. — **Hoffmann (A.)** Ueber funktionelle Kreislauf-Diagnostik und Therapie. Deutsche Klinik, Berl., 1912, xiv, Ergänzungsbd. iii, 1-40. — **Leclercq & Devulder.** Mécanisme des ruptures traumatiques de l'aorte. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 604. — **Lucas (W. S.)** Erythremia, or polycythemia with chronic cyanosis and splenomegaly; report of two cases with a summary of 179 cases reported to date. Arch. Int. M., Chicago, 1912, x, 597-667. — **Martinet (A.)** Les deux hypertension; hypertension fonctionnelle et hypertension lésionnelle. Presse méd., Par., 1912, xx, 1005-1007. — **Oberndorfer.** Le syndrome hypophysique. *Ibid.*, 1064-1066. — **Luetische Aortenerkrankung und Aorteninsuffizienz.** Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2501. — **Pick (J.)** Kasuistischer Beitrag zur Aetiologie, Pathogenese und Therapie der Dysbasia angiosclerotica. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2677-2680. — **Sjöblom (J. C.)** [The treatment of diseases of the heart and the thorax with vasotonin.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 748-774. — **Stenon (L.)** Sur la fermeture du canal de Botal. Arch. de biol., Liège & Par., 1912-13, xxvii, 801-813, 1 pl. — **Walsh (D.)** Chronic and recurrent diseases of the skin in relation to the heart and circulation. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 1-10. — **Weber (F. P.)** Non-syphilitic arteritis obliterans ("Thrombo-angitis" of Leo Buerger), with intermittent claudication of the left lower extremity. Lancet, Lond., 1913, i, 169.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Apert & Rouillard. Anévrysme de l'aorte thoraco-abdominale ouvert dans la plèvre droite. Coexistence avec tabes. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 329-331. — **Cawadlas (A.)** Étude comparative

des tensions artérielles des deux membres supérieurs et inférieurs; applications cliniques dans les anévrismes aortiques et les artérites des membres inférieurs. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 612. — **Challer (J.) & Dufourt (A.)** Traitement par le sérum gélatiné d'un anévrysme de l'aorte coexistant avec une tuberculose pulmonaire. Lyon méd., 1912, cxix, 870-872. — **Ney (E.)** Ueber die Bedeutung der Venen bei arteriovenösen Aneurysmen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 531-541. — **Petitclerc & Cauchois (A.)** Anévrysme de l'aorte à la peau. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 517. — **Pissavy (A.)** Anévrysme de l'aorte thoracique; étude séméiologique et thérapeutique. Clinique, Par., 1912, vii, 791-793.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Anglada & Chauvin. Volumineuse plaque d'athérome sous-aortique. Montpel. méd., 1912, xxxv, 516-518. — **Argaud (R.)** Sur une forme particulière d'épithélioma vasculaire. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1912, v, 722-725. — **Bitot (E.) & Mauriac (P.)** De la phlébosclérose. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1809-1812. — **Brocq (L.) & May (E.)** Nouveau cas de télangiectasies en plaques multiples chez un syphilitique. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 402-404. — **Buschi (G.)** Modificazioni strutturali delle vene nella vecchiaia. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 506-523. — **Demmin (E.)** Syphilitische Aortitis im Anfangsteil der Aorta bis in die Sinus vasculosae. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2386. — **Hirtz (E.)** Les aortites conjugales. Paris méd., 1912-13, i, 48. — **Lévy-Franckel (A.)** Pathogénique et anatomie pathologique de l'aortite chronique et de l'athérome infantiles. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1912, v, 625-656. — **Lippmann (A.) & Quiring (W.)** Die Röntgenuntersuchung der Aortenerkrankungen mit spezieller Berücksichtigung der Aorten-Lues. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 253-258, 2 pl. — **Longcope (W. T.)** Syphilitic aortitis; its diagnosis and treatment. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 15-51. — **Mallory (F. B.)** The infectious lesions of blood-vessels. [Abstr.] N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 80. — **Minet (J.), Leclercq (J.) & Holleau (F.)** L'aortite abdominale aiguë. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 489-499. — **Niederle (B.)** Leiomyoma venae medianae et basilicae cubiti. Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 169-173, 1 pl. — **Tourneux (J. P.)** Les phlébites syphilitiques; étude clinique. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, méd., 381-394.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Deyl. [Arteriosclerosis of the retina as a diagnostic sign.] Časop. lék. česk., v Praze,

1912, li, 1-12. — **Pirera** (A.) Alterazioni indotte sul cuore dall'arteriosclerosi e dalle modificazioni della pressione delle arterie. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1009-1025. — **Randolph** (B. M.) The kidney in arteriosclerosis. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 497-499. — **Stewart** (W. B.) Premature arterial senility. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1912-13, ix, 382-385. — **Swan** (J. M.) The treatment of arteriosclerosis by physiological methods. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 43-53. — **Williams** (T. A.) Errors in the diagnosis and treatment of arteriosclerotic antecedents. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 457-460.

Diseases of the Heart.

Ashby (H. T.) [Congenital heart disease.] *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 199. — **Baehr** (G.) Glomerular lesions of subacute bacterial endocarditis. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 177-180. — **Bakker** (Nelly C.) Analyse des Elektrokardiogramms des Aales (*Anguilla vulgaris*). Zusammenfassende Mitteilung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. & Wien, 1912, xxvi, 784-787. — **Bartels** (C. D.) Et tilfælde af stenosis aortæ congenita. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 1549-1558, 1 pl. — **Bret** (A.) & **Devic** (A.) Insuffisance aortique par endartérite sus-sigmoïdienne sans altération valvulaire. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 881-885. — **Butler** (G. R.) Concerning subacute infective endocarditis. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 12. — **Camisa** (G.) Zwei neue Fälle von Ostium atrio-ventriculare sinistrum duplex. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1912, xxiii, 1027-1031. — **Capello** (G.) Rottura spontanea dell'apparecchio valvolare mitralico. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxiii, 1537-1539. — **Clarac** (G.) & **Pezzi** (C.) Pulsation sus-claviculaire d'origine cardio-pneumatique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 607-615. — **Couto** (M.) Les bruits de souffle circulaires de l'insuffisance mitrale. *Arch. d. mal. du cœur [etc.]*, Par., 1912, v, 717-721. — **Dessauer** (F.) & **Küpferle** (L.) Bewegungsformen des Herzens mit Röntgenstrahlen. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2672. — **Dubé** (F.) Accélération des battements du cœur et de la respiration. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 400. — **Einthoven** (W.) Ueber die Deutung des Elektrokardiogramms. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 65-86. — The different forms of the human electrocardiogram and their signification. *Med. Mag.*, Lond., 1912, xxi, 321-341. — **Fahr** (G.) On simultaneous records of the heart sounds and the electro-cardiogram. *Heart*, Lond., 1912-13, iv, 147-170. — **Falconer** (A. W.) & **Dean** (G.) Observations on a case presenting a long a-c interval associated with short paroxysms of tachycardia arising in the junctional tissue. *Ibid.*, 137-144, 1 pl. — **Falconer** (J. L.) Case of Stokes-Adams disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1704. — **Fernet**

(C.) De l'auscultation plessimétrique. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1041-1043. — **Gerhardt** (D.) Ueber das Crescendogeräusch der Mitralstenose. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2713. — **Groedel** (T.) & **Groedel** (F.) Kombinierte röntgenkinematographische und elektrokardiographische Herzuntersuchung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 52-72. — **Hart** (T. S.) Paroxysmal tachycardia; the paroxysms arise from impulses of ventricular origin; the auricle responds to the ventricle; evidence of two points of abnormal ventricular irritability. *Heart*, Lond., 1912-13, iv, 128-134, 1 pl. — **Hemsted** (H.) A recovery from infective endocarditis (streptococcal); with comments by T. J. Horder. *Lancet*, Lond., 1913, i, 10-14. — **Herrick** (J. B.) Certain clinical features of sudden obstruction of the coronary arteries. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 100-116. — **Hoffmann** (A.) Einiges über Herzdiagnostik. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1912, ix, 716-720. — **Hume** (W. E.) A case in which a high speed of the auricles did not produce tachycardia. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 235-241. — **Ilescu** (M. O.) [A case of interauricular connection with late manifestation.] *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 545-549. — **Josué** (O.) & **Godlewski** (H.) Bigéminie cardiaque avec dissociation auriculo-ventriculaire, d'origine digitalique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 887-902. — **Jundell** (I.) & **Sjögren** (T.) Die akuten Anstrengungsveränderungen des Herzens; eine Studie über die Einwirkung maximaler Körperanstrengungen (des Sports und des Trainings) auf das Herz. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1912, 3. f., xii, afd. 1, No. 3, 1-24. — **Laslett** (E. E.) Observations on auricular and nodal (?) extra-systoles. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 209-220. — **Lewis** (T.) Exceptional types of slow heart action. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 221-233, 2 pl. — Observations upon a curious and not uncommon form of extreme acceleration of the auricle, "auricular flutter." *Heart*, Lond., 1912-13, iv, 171-216, 3 pl. — Observations upon the acoustic phenomena in mitral stenosis (preliminary communication). *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1700. — **Lübman** (E.) A study of the cardiac lesions of subacute bacterial endocarditis, with particular reference to healing or healed lesions, with clinical notes. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 157-176. — **Lingbeek** (M. S.) Mitralstenosis, volkomen onregelmatige pols, "auricular fibrillation." *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1818-1833. — **Lorentz** (E. C.) [A case of traumatic rupture of the mitral valve.] *Med. Weekbl.*, Amst., 1912-13, xix, 417-419. — **Lyon** (G.) Les causes et les traitements des angines de poitrine. *Clinique*, Par., 1912, vii, 769-773. — **Macaigne** & **Vallery-Radot** (P.) Gros infarctus hémorragique du myocarde sans aucun signe clinique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 356-358. — Faux ré-

trécissement mitral dans l'insuffisance aortique et la symphyse du péricarde; sa pathogénie. *Ibid.*, 358-362. — **Mackenzie** (J.) Some manifestations of a healthy heart in the young frequently taken as indications for treatment. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1697-1700. — **McKenzie** (R. T.) The influence of exercise on the heart. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1912, cxlv, 69-74. — **Moeller**, *fls.* Un cas de cyanose congénitale. *Presse méd. belge*, Brux., 1912, lxiv, 951-953. — **Moulinier** (R.) Sur la valeur objective des accidents du phlébogramme prétendus caractéristiques de la fibrillation auriculaire. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1912, xxxiii, 616. — **Mut** (A.) Contribucion al estudio del ritmo nodal. *Siglo méd.*, Madrid, 1912, lix, 782-784. — **Naish** (A. E.) Premature ventricular beats in heart-block. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 196-208, 4 pl. — **Nordman**. Un cas de maladie bleue tardive. *Loire méd.*, St. Étienne, 1912, xxxi, 312. — **Ollive**. La pleurésie droite des cardiaques. *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 977-984. — **Pierret** (R.) Rythme cardiaque et Cheyne-Stokes; un cas de bradysphygmie hyperpnéique. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 531. — — Asystolie avec hypertension systolique au cours de la symphyse du péricarde. *Ibid.*, 532-534. — **Pierret** (R.) & **Duhot** (E.) Les effets du traitement mercuriel dans les cardiopathies; la syphilis du cœur. *Ibid.*, 537; 554. — **Reinhard** (H.) Ein Fall von endokardialem Abklatschtuberkel. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1912, ccx, 248-255. — **Robin** (A.) & **Fiessinger** (N.) Péricardite gonococcique à épanchement; ponction au point de Marfan; traitement par les ferments métalliques (argent électrique) et les vaccins de Wright; guérison. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 802-813. — **Samways** (D. W.) The causation of the crescendo character of the presystolic murmur in mitral stenosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 72. — **Schrenk** (T.) Ueber die Wirkung der Digitalis auf die verschiedenen Formen von Herzerkrankung. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2908. — **Straschesko** (N. D.) Zur Frage des diastolischen Herzstosses, des diastolischen akzidentellen Tones und des Dikrotismus des Pulses bei Insuffizienz der Aortenklappen. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1912, lxxvi, 441-459. — **Taussig** (A. E.) Complete and permanent heart-block following the use of digitalis in auricular fibrillation. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, lxxvii, 145-156. — **Wachenfeld**. Ein Beitrag zur Behandlung der akuten Atemnot bei Myokarditis. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1912, lxxxix, 675.

Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

Brauer (L.) Ueber arterielle Luftembolie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 276-287. — **Gruber** (G. B.) Zur Kasuis-

tik der Pfortaderthrombose. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 734-745. — **Ribbert** (H.) Ueber den Aufbau der Thromben. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2270. — **Rosenstein**. Zur Frage der prämonitorischen Symptome bei Thrombose und Embolie. *Frauenarzt*, Leipz., 1912, xxvii, 530-535. — **Wilson** (L. B.) Fatal postoperative embolism. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 442-450, 2 ch.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Diseases Due to Parasites; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Blitstein (M.) Enteroptose. *Kasuistische Mitteilung. Prakt. Arzt*, Leipz., 1912, lvi, 311-314. — **Brinton** (L.) Clinical lectures on diseases of the stomach and intestines. *Am. J. Gastro-Enterol.*, Phila., 1913, ii, 17-24. — **Brown** (P.) Alimentary aberrations; the Roentgen rays as a factor in their diagnosis. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 827; 875. — **Elliott** (E.), jr. The clinical features and treatment of acute perforating gastric and duodenal ulcer. *Dominion M. Month.*, Toronto, 1913, xi, 8-10. — **Friedenwald** (J.) A clinical study of a thousand cases of ulcer of the stomach and duodenum. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 280-296. — **Friediger** (A.) Dimethylamidoarsenobenzol als mikrochemisches Reagens auf Fett insbesondere über seine Verwertbarkeit zu kombinierten Färbungen in der Mikroskopie des Magen- und Darminhaltes. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2865. — **Godart** (J.) Cancer de l'intestin cinq ans après enlèvement d'un adénocarcinome des ovaires, rôle plastique de l'épiploon. *Polyclin.*, Brux., 1912, xxi, 361. — **Gross** (O.) Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Achylia gastrica und pancreatica. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2797-2799. — **Guérin** (A.) Le petit lavement médicamenteux. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 821-824. — **Hausmann** (T.) Die luetischen Erkrankungen der Bauchorgane. *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Verdauungs- u. Stoffwechsel-Krankh.*, Halle a. S., 1912, iv, Heft 5, 1-68. — **Jonas** (S.) Ueber das Verhältnis zwischen Stuhlbild und Darmmotilität und die wechselnden Stuhlbilder der Hyperacidität und der Achylie. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1912, xviii, 769-784. — **Leven** (G.) Thérapeutique générale des dyspepsies. *Clinique*, Par., 1912, vii, 739. — **Lewisohn** (R.) A new principle in oesophagoscopy and gastroscopy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 28-42, 7 pl. — **Pancoast** (H. K.) Gastro-intestinal diagnosis from the X-ray standpoint. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 481-485. — **Pollnow** (M.) Diffuse eitrige Peritonitis infolge gangränöser Entzündung eines Meckel'schen Divertikels. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2491. — **Rösse** (P.) Das runde Geschwür des Magens und des Zwölff-

fingerdarmes als "zweite Krankheit." Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 766-796. — **Storck** (J. A.) Recurrent vomiting. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 505-509. — **Thompson** (T.) Tuberculosis of the stomach and intestines. Practitioner, Lond., 1913, xc, 228-233. — **Tyrodé** (M. V.) Correlation of symptomatology and pathology between different parts of the gastro-intestinal tract. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1913, ii, 2-7. — **Westphalen** (H.) Zur Diagnose der peptischen Geschwüre im Magen und im Duodenum. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2873-2877. — **White** (W. H.) A clinical lecture on a case of cancer of the liver or pancreas. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 60-63.

Diarrhoeal Diseases.

Bahr (L.) & **Thomsen** (A.) [Further investigation concerning the etiology of cholera infantum.] Bibliot. f. Læger, Københ., 1912, 8. R., xlii, 240-281. — **Eisenheimer** (A.) Uzara, ein neues Antidiarrhoikum. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2415. — **Ginzburg** (A. A.) [Tannismut in the treatment of diarrhea.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 490. — **Linthicum** (G. M.) The necessity of direct examination of the lower bowel for the diagnosis and treatment of diarrhea. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 1-8.

Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Gangolphe (Michel). Maladies de l'oesophage. Par., 1912, J. B. Baillière et fils. 120 p. 8°.

Abrand (H.) Note sur l'étiologie des spasmes réputés idiopathiques de l'oesophage. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 903-906. — **Arlotta** (A.) Doppia epulide mixomatosa contrapposta. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 475-481, 1 pl. — **Bosanquet** (W. C.) A brief review of the affections of the oesophagus. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 209-217. — **Brocq** (L.), **Lévy** (E.) & **Pautrier**. Lésions linguales de nature mycosique probable et probablement épithéliomatose surajoutée. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 396-402. — **Chompret** (J.) Traitement des suppurations buccales par des applications locales de "606." Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 487-493. — **Dent** (J. W.) Red rubber stomatitis. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxlii, 1181. — **Desseaux**. À propos d'un cas d'inflammation de la base de la langue simulant un cancer, et provoquée par les scories de déphosphoration. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 493-495. — **Dufour** (H.) & **Mairesse**. Fibromyome de l'extrémité inférieure de l'oesophage; diverti-

cule œsophagien par traction de la paroi. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 801. — **Ewald** (C. A.) Die Speiseröhrenverengerung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2017-2022. — **Frederick** (M. W.) Neuroses of the mouth and throat. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 7-10. — **Grande** (E.) Neoplasia della regione parotidea. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1136. — **Guisez**. Diagnostic et traitement des rétrécissements cicatriciels de l'oesophage. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1912, xv, 337-376. Also: Clinique, Par., 1912, vii, 749-752. Also: Paris chirurg., 1912, iv, 825-834. — **Hegler**. Sialoadenitis sublingualis acuta. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2923. — **Mouisset** (F.) & **Mangini** (L.) Cancer de l'oesophage avec bourgeons dans la trachée. Lyon méd., 1912, cxix, 844. — **Moure** (E. J.) Les rétrécissements cicatriciels perméables de l'oesophage. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxii, 357-360. — **Pautrier** & **Fernet**. Lésion tuberculeuse chancreiforme de la lèvre supérieure. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 491. — **Proskauer** (C.) Noma. Deutsche Monatschr. f. Zahnk., Leipz., 1912, xxx, 881-895, 1 pl. — **Réthy** (A.) Zur Pathologie und Diagnose der Speichelsteine. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 959-968. — Ueber Oesophagusstenose. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2405-2407. — **Sargnon**. Contribution à l'étude œsophagoscopique et thérapeutique des rétrécissements de l'oesophage. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 321-328. — **Schmidt** (L. E.) Diseases of the tongue and mucous membrane of the mouth. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 448-464. — **Tomaszewski**. Ueber die diagnostische Bedeutung der Spirochaeta pallida bei Erkrankungen der Mundhöhle. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2432. — **Zilz** (J.) Neuere Ergebnisse der Aktinomykoseforschung mit besonderer Berücksichtigung der Mundhöhle. Ergebn. d. ges. Zahnk., Wiesb., 1912, iii, 161-183, 6 pl.

Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Agasse-Lafont (E.) Traitement de l'hyperchlorhydrie, de l'hyperpepsie et de l'ulcère gastrique. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 855; 875. — **Anikiyeff** (A. P.) [Case of phlegmonous gastritis.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 241-247. — **Bassler** (A.) The treatment of sthenic conditions of the stomach, namely, hyperesthesia, hyperchlorhydria, and hypermotility. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1913, ii, 11-16. — **Benedict** (A. L.) The influence of sodium chloride on hydrochloric acid secretion by the stomach. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 155. — **Benelli**. Mykose der Magenschleimhaut. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 619-622. — **Bretteville-Jensen**. [A case of acute

- dilatation of the stomach.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1745-1749. — **Brauer** (G.) [Determination of an occult hæmorrhage in the contents of the stomach.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 283-286. — **Cawadias** (A.) Les vraies et les fausses dyspepsies gastriques. Paris méd., 1911-12, ii, 609-612. *Also, transl.:* Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 6. — **Christiansen** (J.) [A few remarks on Mett's method and the optimum degree of acidity consistent with pepsin efficiency.] Bibliot. f. Læger, Københ., 1912, 8. R., xiii, 202-239. — **Chosrojeff** (G.) Ueber zwei Fälle von seltenen Magentumoren. 1. Polyposis ventriculi. 2. Magenendotheliom. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 595-613. — **Dunham** (J. D.) Motor insufficiency of the stomach; its influence in headache and neurasthenia. Lancet-Clinic, Cincin., 1912, cviii, 684. — **Euriques** (E.) & **Weil** (M. P.) Le diagnostic biologique du cancer de l'estomac par les méthodes récentes. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 563-583. — **Forni** (G.) Contributo allo studio della linite plastica. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1912, 8. s., xiii, 513-528. — **Giani** (E.) Sul valore della prova del glycytriptofano nella diagnosi di carcinoma gastrico. Policlin., Roma, 1912, xixi sez. med., 536-548. — **Hatlegan** (J.) & **Dör**, (B.) Ueber die klinische Vergleichung des Ewald-, Boas- und des Mintzschens Probebrühstücks. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 2044-2046. — **Haudek** (M.) The diagnostic value of gastric antiperistalsis of the stomach. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 312-317. — **Hirsch** (R.) Trauma und Ulcus ventriculi. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 93-98. — **Hofius** (K.) Vergleichende Untersuchungen über die Röntgenphotographie des Magens und die Gastrodiaphanie. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 741-768. — **Jeanne**. Le volvulus de l'estomac. Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 427; 464; 487; 523. — **Julien** (R.) Traitement des cancers de l'estomac par le radium. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 528-533. — **Kemp** (S.) Beitrag zur Pathologie und Therapie des Magengeschwürs. I. Die Hypersekretion nach der Probemahlzeit. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 701-727. — **Koplik** (H.) Spasm of the pylorus and congenital pyloric stenosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 57-62. — **Luis y Yagüe** (R.) Dos casos de cáncer intrapilórico ó canalicular. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1912, xxviii, 217-223. — **Martelli** (D.) Douleurs tardives par spasme médiogastrique dans un ulcère pénétrant de l'estomac. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 584-588. — **Mattisson** (K.) [The so-called capillary analysis of the gastric juice according to Holmgren's test.] Bibliot. f. Læger, Københ., 1912, 8. R., xiii, 452-484. — **Mauclair**. Les formes lentes du cancer de l'estomac. Clinique, Par., 1912, vii, 753-755. — **Mazel & Devic**. Métastases vertébrales et méningée simulant une syphilis cérébrale au cours de l'évolution jusque là latente d'un cancer gastrique. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 633-646. — **Panton** (P. N.) & **Tidy** (H. L.) The chemical examination of the gastric contents. Lancet, Lond., 1913, i, 59. — **Parmentier** (E.) & **Salignat** (L.) La résistance globulaire dans l'ulcère et dans le cancer de l'estomac. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 321; 341. — **Paterson** (H. J.) Is gastric ulcer a frequent precursor of cancer? Lancet, Lond., 1912, ii, 1710. — **Perussia** (F.) Contributo semeiologico alla radiologia dello stomaco; incontinenza pilorica e stasi gastrica coesistenti. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 962-965. — **Pirillä** (P.) [Gastric ulcer entirely healed by internal treatment.] Duodecim, Helsinki, 1912, xxviii, 53-64. — **Pron**. Péristaltisme et péristole gastriques d'après Schutz. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 959-961. — **Rhein** (R. D.) Hyperchlorhydria. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1913, ii, 7-11. — **Ribadeau-Dumas & Boncompain**. Étude clinique et thérapeutique de la sténose du pylore avec hypertrophie musculaire chez le nourrisson. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 584-590. — **Roger & Baumel**. Volumineux sarcome de la grande courbure de l'estomac adhérent à la rate; sarcome d'origine musculaire lisse; métastase hépatique; phlébite du membre supérieur droit. Montpel. méd., 1912, xxxv, 647-650. — **de Santa Cruz y Obregón** (L. A.) Diagnostico diferencial entre la ulcera simple y el cancer del estomago. Rev. méd. cubana, Habana, 1912, xxi, 319-328. — **Schönberg** (S.) Zur Frage der Bedeutung der regionären Disposition für das Magenulcus. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2485. — **Smidt** (H.) [A case of hour-glass stomach.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1504. — **Steenasma** (F. A.) Het dieet bij achloorhydrie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1834-1837. — **—**. Het dieet bij maagzweer en hypercarditeit. *Ibid.*, 1932-1937. — **Stockton** (C. G.) The stomach from the standpoint of the general practitioner, the specialist and the surgeon. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 1023-1030. *Also:* Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 98-101. — **Ungar** (K.) Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Ulcus rotundum und Myom des Magens. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2360. — **Zadek** (I.) Ueber hämorrhagische Erosionen und Magengeschwüre und ihre Beziehungen zur Melaena neonatorum im Anschluss an vier Fälle bei Säuglingen. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 785-819.

Diseases of the Intestines.

- Bonneau** (R.) Tuberculose de l'intestin grêle. Paris chirurg., 1912, iv, 900. — **Cade**. Die Colitis bei Erwachsenen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2440. — **Cade** (A.) & **Roubier** (C.) Colites ulcéreuses tuberculeuses. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 635-639. — **Carwardine**

(T.) Pericolitis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 101-104. — **Dinnikoff** (G. A.) [Intestinal sarcoma.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, cccxxiv, med.-spec. pt., 420-426. — **Duclos**. Un cas de colite infectieuse aiguë dysentérique chez le vieillard, guérie par l'aniodol. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, méd., 377. — **Gargin** (H. M.) A case of diphtheritic enteritis. Lancet, Lond., 1913, i, 23. — **Gruber** (G. B.) Ueber das Ulcus duodenale. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2840. — **Grulee** (C. G.) Dietetic treatment of ileocolitis. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 41-43. — **Hutinel** (V.) & **Nobécourt** (P.) Des colites aiguës chez les enfants. Méd. inf., Par., 1912, ix, 241-248. — **Kraus**. Insuffizienz der Valvula Bauhini. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2335. — **Kümmerling** (H.) Ueber die Behandlung der habituellen und spastischen Obstipation. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 602. — **Labbé** (M.) Deux cas de péricolite membraneuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 662-671. — **Lanel** (C. E.) Traitement de certaines colites terminales par les applications profondes de haute fréquence. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 459. — **Leslie** (R. M.) A note on intestinal stasis. Med. Press & Circ., Lond., 1912, n. s., xciv, 682. — **McCrudden** (F. H.) & **Fales** (H. L.) The nature and origin of the nitrogenous compounds in the feces in infantilism. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 20-23. — ———. The cause of the excessive calcium excretion through the feces in infantilism. *Ibid.*, 24-28. — **Mackenna** (L. C.) Un caso de enfermedad de Hirschsprung. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 222-234. — **Metchnikoff** (E.) & **Wollman** (E.) Sur quelques essais de désintoxication intestinale. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 825-851, 1 pl. — **Moorehouse** (W. G.) Malignancy of intestine diagnosed by passage per rectum of piece of intestinal wall, probably an intussusciptions. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1913, ii, 1. — **von Noorden** (C.) Intoxication proceeding from the intestine, especially polyneuritis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 101-104. — ———. Ueber ernsthafte Folgezustände der chronischen spastischen Obstipation. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1912, lxxvi, 417-422, 1 pl. — **Pfletschinger** (F.) A case of amebic colitis. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 54. — **Rassier** (L.) A report of one case of Hirschsprung's disease. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1912, vi, 487. — **Saltykow** (S.) Ueber die Genese der "karzinoiden Tumoren," sowie der "Adenomyome" des Darmes. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 559-594, 2 pl. — **Schilling** (F.) Erbrochener Duodenalschleim im Migräneanfall. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1912, xviii, 820. — **Terrell** (E. H.) Colonic intoxication; its relation to rectal diseases. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 506-509. — **Wellington** (J. R.) Meckel's diverticulum with report of four

cases. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 74-78.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

Axtell (W. H.) A new ten-inch pneumatic illuminated infantile sigmoidoscope. Proctologist, St. Louis, 1912, vi, 274. — **Bonnier** (P.) Les hémorroïdes et la tonicité bulbair. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 552-555. — **Libenský** (V.) [Atypical tumor of the rectum and sigmoid flexure.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 12; 38; 71; 110; 139, 2 pl. — **Singer** (G.) Torpor recti; Dyschezie. (Ein Beitrag zur Pathogenese der habituellen Obstipation.) Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1940-1942. — **Verhoogen** (J.) & **de Graeuwe**. Sur le cancer du rectum. J. méd. de Brux., 1912, xvii, 541-545.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Aubourg (P.) Vérification anatomique d'un examen radiologique de la région hépatique. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 275-278. — **Baudouin** (F.) Cirrhose de Laënnec et tuberculose. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 85-89. — **Blecons** (I.) Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydro-minéral de Vichy, chez les hépatiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 471. — **Coelen** (W.) Eine eigenartige Form von tuberkulöser Lebererkrankung bei einem 6jährigen Kinde. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 324-340. — **Cestan** (R.) & **Nanta**. Kyste hydatique suppuré du foie à bacille d'Eberth; valeur de la réaction de fixation. Toulouse méd., 1912, 2. s., xiv, 297-310. — **Courmont** (F.) & **Dujol** (G.) Reproduction expérimentale d'abcès suraigu du foie, avec un pneumobacille de Friedländer, d'une cholécystite humaine. Lyon méd., 1912, cxix, 938. — **Depasse** (E.) Cirrhose hypertrophique énorme. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 901. — **Dersca** (A.) & **Stepleanu** (V.) [A case of biliary cirrhosis (Hanot's disease).] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 224-227. — **Dos Santos** (R.) As hemorragias intraperitoneas nas cirroses alcoolicas do figado; syndroma de perfuração. Med. contemp., Lisb., 1912, xxx, 393. — **Dragos**. [Hepatic cirrhosis.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 326-332. — **Fahr** (T.) Zur Frage der chronischen Stauungsleber. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Wien & Leipz., 1912, iv, 368-374, 1 pl. — **Gilbert** (A.) & **Villaret** (M.) Les modifications du débit urinaire au cours des maladies du foie. Paris méd., 1912-13, i, 41-47. — **Heiberg** (K. A.) [The alimentary and spontaneous glucose-separation in cirrhosis of the liver and the withholding of these symptoms in pancreas.] Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1501-1503. — ———. [The biliary tract and

some allied problems.] *Bibliot. f. Læger.*, Kjøbenh., 1912, 8. R., xiii, 83-105. — **Johanson** (S.) Contribution à l'étude de la périhépatite bilieuse avec épanchement biliaire dans le péritoine sans perforation de l'appareil biliaire. *Rev. de chir.*, Par., 1912, xlv, 892-902. — **Karu** (H.) Ueber die Bedeutung des Fibrins in Gallensteinen. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1912, ccx, 433-445. — **Koplik** (H.) & **Crohn** (B. B.) Fat and nitrogen metabolism in a case of congenital absence of the bile ducts, with a study of ferments of the pancreatic secretion and the feces. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 36-42. — **Le Gendre**, **Garsaux** (P.) & **Deglos** (E.) Examen anatomopathologique complémentaire d'une observation de maladie kystique du foie antérieurement publiée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 615-620. — **Lichtenstein** (M.) Sind die Gallengangstuberkel in der Leber das Resultat einer Ausscheidungstuberkulose? *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 53-59. — **McCral** (T.) Tertiary syphilis of the liver. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxviii, 311-331. — **Mouveau**. Guérison d'un cas de cirrhose atrophique. *Limousin méd.*, Limoges, 1912, xxxvi, 267-269. — **Pick** (A.) Leberinsuffizienz und Autointoxikation. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3145-3153. — **Prieto** (I.) Algunas observaciones experimentales sobre higados alcoholicos. *Bol. de cien. med.*, Mexico, 1912-13, iii, 50; 97; 148; 200. — **Raffaele** (C.) Sulla epatite interstiziale sifilitica. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 1177-1186. — **Roque** (G.) & **Cordier** (V.) De la nature tuberculeuse de l'ascite dans les cirrhoses et en particulier dans la cirrhose de Laënnec. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 761; 878; 957. — **Sugi** (K.) Ein Beitrag zur Frage der Gallengangsstenose beim Neugeborenen. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xl, Orig., 294-301.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Amante (M.) Trauma e calcolosi biliare. *Gazz. med. di Roma*, 1912, xxxviii, 618-623. — **Buchtel** (F. C.) Gall stones with glycosuria; with a case report by G. K. Olmstead. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 329-331. — **Cheney** (W. F.) The diagnosis of gall-stone lodged in the common duct. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 171. — **De Paoli** (E.) Contributo allo studio della calcolosi biliare. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1912, 4. s., ii, 95-215. — **Farrell** (W. D.) A general consideration of gall-stone disease. *Journal Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 33-35. — **Moynihan** (Sir B.) An address on gall-stones. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 8-11. — **Schürmayer** (C. B.) Weitere Beiträge zur inneren Therapie bei Cholelithiasis. *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 801; 817. — **Tarruella** (J.) Semiología de la litiasis biliar crónica. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 641-655.

Jaundice.

Ehrström (R.) Ett bidrag till kolemiens patogenes. *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 498-501. — **Frautz-Glénard**. Les ictères de sécrétion et l'hépatisme. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 768-777. — **Guthrie** (L.) Epidemic catarrhal jaundice. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1913, x, 1-8. — **Lemierre** (A.) & **Abrami** (P.) Dissociation de la sécrétion biliaire au cours d'un ictère catarrhal; symptômes de rétention isolée des sels biliaires. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 588-591. — **Widal** (F.) À propos d'un ictère catarrhal. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 787-789. — **Widal** (F.), **Abrami** (P.) & **Brulé** (M.) Ictère hémolytique acquis, à rechutes; origine intestinale du processus hémolytique. *Ann. méd.-chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 217-220.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Chauffard (A.) Le cancer de la tête du pancréas. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 739-742. — **Deaver** (J. B.) Pancreatic lymphangitis and chronic pancreatitis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1-4. — **Hellwig**. Zur Kenntnis der akuten hämorrhagischen Pankreatitis. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2102. — **Labbé** (M.) & **Gendron** (A.) Cancer du corps de pancréas avec sarcodynie et crises apoplectiformes. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 596-601. — **MacLennan** (A.) Report of three cases of pancreatitis, with two recoveries. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 23-29. — **Martin** (A.) Kystes du pancréas. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 607-612. — **Mason** (J. M.) & **Mason** (E. M.) A tuberculous cyst, probably of pancreatic origin. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 96-98. — **Santini** (C.) Sulla necrosi acuta del pancreas. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1912, 8. s., xiii, 541-570. — **Vautrin**. La tuberculose primitive du pancréas. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 712-714. — **Zuccola** (P. F.) Sulla natura della reazione di Cammidge. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1261-1266.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Firket (C.) Des kystes épithéliaux primitifs du péritoine. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 697-710. — **Lejars**. La "maladie gélatineuse" du péritoine d'origine appendiculaire. *Semaine méd.*, Par., 1912, xxxii, 589-592. — **Lund** (F. B.) Tuberculosis of the mesenteric glands simulating appendicitis. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 918-921. — **d'Élanitz**. Les indications de l'héliothérapie dans le traitement de la péritonite tuberculeuse; à propos de trois cas graves rapidement guéris. *Bull.*

Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 457-471. — **Parker** (D. W.) Tuberculous mesenteric glands simulating appendicitis. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 915-918. — **Pauchet** (V.) Tumeurs du mésentère. Clinique, Par., 1912, vii, 755-757. — **Voss** (H.) Zur Pathologie der Peritonitis tuberculosa. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiii, 455-469. — **Wolff** (F.) Beitrag zur galligen Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2354-2356.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Allaria (G. B.) La puntura pseudo-epidurale nell'enuresi essenziale dei bambini. *Pediatrics*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 754-763. — **Bartrina**. Les tuberculines dans le traitement de la tuberculose urinaire. *Rev. clin. d'urol.*, Par., 1912, i, 567-579. — **Benda** (C.) Mitteilungen zur pathologischen Anatomie der männlichen Genitaltuberkulose. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. & Leipz., 1912, vi, 720-726. [Discussion], 994-997. — **Brigotte**. Un cas de gangrène des bourses. *Ann. méd.-chir.*, Douv., 1912, xx, 162-164. — **Chaussé** (P.) Tuberculoses épидидymaire et testiculaire expérimentales chez le cobaye et le lapin. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 366-368. — **Desmonts** (P. E.) L'urétroscopie postérieure. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 632-635. — **Faure-Beaulieu** (M.) Azotémie extrême par anurie mercurielle aiguë. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 703-710. — **Fenwick** (E. H.) Urinary and genito-urinary tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 234-242. — **Fowler** (O. S.) Further observations of ureteral obstruction or beginning of intermittent hydronephrosis. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 15-28. — **Garlund** (W.) Träfall af inkontinencia urinæ. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 926-937. — **Gastou & Gonthier**. Tuberculose de la verge, ulcération, infiltration, lymphangites nodulaires du prépuce et adénopathies inguinales. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 472-474. — **Gheorghiu** (N.) [Hæmaturia from sarcinæ.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 332-336. — **Gilbert** (A.), **Chabrol** (E.) & **Bénard** (H.) Sur la pathogénie de l'hémoglobinurie paroxystique "syndrome spléno-hépaté-rénal." *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1001-1004. — **Guérin-Valmaire & Payan** (L.) Orchite double chez un nouveau-né. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, 334-336. — **Hesse** (E.) Die Funktion des Frenulum preputii und ihre Bedeutung für die Infektionen der Urethra. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1500-1502. — **Iacobovici** (I.) Un caz de epididimită sifilitică. *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 360-365. — **Janet** (J.) Respectons l'épithélium cylindrique de l'urètre de nos malades et leurs testicules; évitons leur toute complication. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 855. — **Javal** (A.) La grande azoté-

mie, ses formes, son évolution, son pronostic, étudiés par le dosage méthodique de l'urée dans le sang et dans les sérosités de l'organisme. *Ann. méd.-chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 97; 109; 121. — **Josephson** (C. D.) [Sterility in man.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1198-1247. — **Klotz** (M.) Die Behandlung der Enuresis nocturna. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2297-2300. — **Lattimore** (R.) Clinical manifestations of uræmia (from a diagnostic standpoint.) *J. Med. Ass. Georgia*, Augusta, 1912-13, ii, 288-292. — **Lereboullet** (P.) L'intérêt pronostique de l'azotémie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 732-736. — **Macdonald** (S. G.) Some points in connection with urinary tuberculosis. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 187-192. — **Marion** (G.) Le cathétérisme des urètres à vessie ouverte. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 707-714. — **Masotti** (P.) Teratode del testicolo bidermoma con inizio di degenerazione endoteliomatosa e sarcomatosa. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 401-411. — **Nobécourt & Maillet**. Azotémie et athrepsie; la forme athrepsique de l'azotémie des nourrissons. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 435-441. — **Oehlecker** (F.) Ueber Urinintoxikation bei intraperitonealer Harnblasenruptur. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2302-2305. — **Pal** (J.) Die Atmungsstörungen der Urämischen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2022-2025. — **Pasquereau** (X.) Moyens de faciliter la recherche des urètres dans leur cathétérisme à travers la vessie ouverte. *Gaz. méd. de Nantes*, 1912, 2. s., xxx, 1037-1042. — **Porosz** (M.) Wie behandelt man die Nebenhodenentzündung? *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1580-1585. — **Rzetkowski** (K.) [On uræmia.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 419; 452. — **Schneider** (C.) Die Tuberkulose der Nieren und Harnorgane. *Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med.*, 1912, xii, 325-348. — **Simpson** (J. W.) Incontinence of urine in children. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 49-54. — **Smith** (J.) Hæmaturia. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., i, 795-797. — **Sugimura** (S.) Experimente über den Ausbreitungsmodus der Tuberkulose in Harn- und männlichen Geschlechtsorganen. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. u. Bakteriolog. Inst.* . . . zu Tübing., Leipz., 1912, viii, 1; 41. — Zur Frage der ascendierenden Urogenitaltuberkulose beim Weibe. *Ibid.*, 29-40. — **Suslu** (V.) Cistita precoce in tuberculoza renală. *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 211-213. — **Thomas** (G. J.) An apparatus for the injection and lavage of the pelvis of the kidneys, and the ureters. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 184. — **Tièche**. Notiz über einen Fall von Balanitis gangrænosa. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1358-1361. — **Trömner**. Durch Hypnose geheilte Enuresis nocturna. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2339. — **Vecchi** (A.) Ueber die bösartigen einfachen Geschwülste des Hodens (Karzinom, Sarkom,

Adenokarzinom). Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1912, vi, 837; 907; 967.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Chetwood (C. H.) Contracture of the neck of the bladder. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 257-259. [Discussion], 265-267. — **Edling** (L.) Några Röntgenbilder af ett fall af dilaterad, excentriskt hypertrofierad urinblåsa. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1177-1181. — **Farnarier** (G.) L'enfumage iodé dans le traitement des cystites. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 857-864. — **Furniss** (H. D.) Ureteral calculus, impacted at vesical orifice, released by fulguration cauterization. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 140. — **Harpster** (C. M.) Tumors of the bladder, with further case reports and review of the high frequency method of treatment. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 17-19. — **Keyes** (E. L.) A case of carcinoma of the bladder controlled by the high frequency current. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 79-81. — **Lohnstein** (H.) Eine neue Lampenmodifikation am Operationskystoskop und ihre Verwendung. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipz., 1912, vi, 990-998. — **Marion**. Symptômes et diagnostic des calculs vésicaux. Rev. gén. de clin. et de thérap. Par., 1912, xxvi, 773. — **Müller** (R.) & **Willich** (K. T.) Sarcinen in der menschlichen Harnblase. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 124-126. — **Thévenot** (L.) Les calculs vésicaux après la prostatectomie. Rev. clin. d'urol., Par., 1912, i, 580-585.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Agazzi (B.) Sul decorso e sugli esiti di alcune lesioni sperimentali del rene. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. chir., 560-572, 1 pl. — **André** (P.) Cancer du rein. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 473-477. — **Atanasescu** (N.) [The relative determination of the renal functions, when urethral catheterism is impossible.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 255-259. — **Băiatu** (G.) [Azotæmia in nephritis and its prognostic value.] *Ibid.*, 319-326. — **Beall** (F. C.) Subcutaneous rupture of the kidney. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 64-66. — **Braasch** (W. F.) Clinical data on malignant renal tumors. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 274-278. — **Casaghi** (F.) Sui cosiddetti iper nefromi e peritelliomi del rene; loro caratteri anatomo-patologici differenziali. Arch. per le sc. med., Torino, 1912, xxxvi, 247-284, pl. — **Castaigne**. Tuberculose rénale cavitaires. Clinique, Par., 1912, vii, 805-808. — **Castaigne** (J.) Défense du traitement médical de la tuberculose rénale. J. méd. franç., Par., 1912, vi, 466-475. — **Castaigne** (J.), **Courard** (F. X.) & **Lavenant** (A.) Traitement de la tuberculose rénale par les corps immunisants

de Spengler. *Ibid.*, 479-484. — **Colle** (J.) Volumineuse pyonéphrose tuberculeuse, urètre marquant à la radiographie. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 568. — **Federici** (O.) Sui tumori renali nei bambini; reperto istologico di tre casi. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 1046-1057. — **Fischer** (M. H.) Further remarks on the treatment of nephritis. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 595-648. — **Furniss** (H. D.) Renal hematuria, cessation after ureteral catheterization. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 139. Also: Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1148. — **Geraghty** (J. T.) A study of the accuracy of the phenolsulphonephthalein test for renal function. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 191-194. — **Giovannini** (E.) Nefrite tossica da parassiti intestinali. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1827. — **Hallas** (E. A.) Fibromyo-endothelioma capsulae renis. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 173-176. — **Harvey** (S. C.) A study of the Malpighian bodies in a case of subacute glomerulonephritis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 154-176. — **Heitz-Boyer** (M.) Pseudo-guérisons de la tuberculose rénale par le traitement conservateur; exclusions partielles. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 687-692. — **Huebner** (O.) Ungewöhnliche Besserung eines an schwerer chronischer parenchymatöser Nephritis leidenden Mädchens. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 99-104. — **Jianu** (I.) [Double perinephritic abscess.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 337. — **Jianu** (I.) & **Meller** (O.) Consideratiuni asupra nefritei hipogenetice. *Ibid.*, 243-250. — **Kahn** (M.) Study of the chemistry of renal calculi. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 92-99. — **Karo** (W.) Klinik der Nierensteinerkrankung. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Verdauungs- u. Stoffwechsel-Krankh., Halle a. S., 1912-13, iv, Heft 6, 1-34. — —. Klinik der Nierentuberculose. Tuberculosis, Berl., 1912, xi, 469-480. — **Kielluthner**. Genügt der Nachweis von Tuberkelbazillen in dem durch Uterenkatheterismus gewonnenen Harn zur Diagnose der Nierentuberculose? (Ein Beitrag zur Frühoperationsfrage dieser Erkrankung.) Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 191-214. — **Kretschmer** (H. L.) Unilateral kidney hæmorrhage with reference to so-called essential hæmaturia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 34-39. — **Krotoszyner** (M.) & **Hartman** (G. W.) Practical value of blood cryoscopy for the determination of renal function. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 188-191. [Discussion], 192-194. — **Legueu** (F.) Hydronephrose et pyélographie. Clinique, Par., 1912, vii, 802-805. — —. De la radiographie des rétentions rénales. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1306-1309. — **Le Play**, **Sézary** & **Vallery-Radot** (P.) Sur l'histo-microbiologie des néphrites syphilitiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 635. — **Lowenburg** (H.) Proctoclysis as a curative and prophylactic agent in primary and secondary acute nephritis in children. Penn. M. J.,

Athens, 1912, xvi, 199-205. — **Martinet (A.)** La polyurie paradoxale et la néphrite interstitielle, diagnostic de la sclérose rénale. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 957. — **Martinez Domínguez (M.)** Tratamiento de las nefritis por el suero de la vena renal de la cabra. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1912, xvii, 689-692. — **Murard & Mazel.** Essais expérimentaux de traitement de la néphrite aiguë par le sublimé. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1037. — **Nogier (T.)** La radioscopie rénale (ses avantages). *Ibid.*, 997-1005. — **von Noorden (C.)** On the principles of the treatment of acute and chronic nephritis. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 1-20. — **Opte (E. L.)** Lymph formation and edema of the liver with experimental nephritis (cantharidin). *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 117-136. — **von Pécère.** Considérations sur le traitement de la tuberculose rénale. *J. méd. franç.*, Par., 1912, vi, 463-465. — **Pollini (L.)** Sull'istogenesi delle nefriti post-impetiginose. *Folia clin., chim. et micros.*, Salsomaggiore, 1911-12, iv, 65-73, 2 pl. — **Randall (A.)** The etiology of unilateral renal hæmaturia. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 10-13. — **Reynard (J.) & Nogier (T.)** Un cas de rein mobile à crises douloureuses, pyélographie, pseudocalcul. *Arch. d'élect. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 465-469. — **Ritter.** Perirenales Hæmatom. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2496. — **Robin (A.)** Traitement de la tuberculose rénale ulcéro-caséuse. *J. méd. franç.*, Par., 1912, vi, 476-478. — **Rochet, Gayet & Arcelin.** Les calculs intestinaux causes d'erreur en radiographie rénale. *Arch. d'élect. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 386-394. — **Rovsing (T.)** The diagnosis of tuberculosis of the kidney in very early and very advanced cases; prognosis and treatment. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2228-2232. — **Smith (R. M.)** Methods of estimating kidney function. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 25-32. — **Söderlund (G.)** [The Röntgen-diagnosis of renal tuberculosis, especially of "Kittniere."]. *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 625-642, 2 pl. — **Steward (F. J.)** Renal calculus. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1913, xxvii, 11-14. — **Stossmann (R.)** Neue Gesichtspunkte in der Diagnostik und Therapie der Entzündung des Nierenbeckens. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1912, xlviii, 401-404. — **Strachauer (A. C.)** The diagnosis of kidney tuberculosis. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 14-19. — **Thomas (B. A.)** Results of two hundred chromouretroscopies employing indigo carmin as a functional kidney test. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 185-188. [Discussion], 192-194. — **Tourneux (J. P.)** Sur un cas de kyste séreux du rein. *Toulouse méd.*, 1912, 2. s., xiv, 340-342. — **Vorpahl (K.)** Spirochätenbefund im Urin bei Nephritis syphilitica. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2811-2813. — **Ward (A. B.)** Nephritis. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 98-108. — **Weil (S.)** Die Kristalle der Cystenniere. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912,

xliz, 2276. — **Widal (F.)** Évolution générale des conceptions des néphrites; les grands syndromes fonctionnels du mal de Bright. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 973-977. — **Wilson (Olive).** Bacillary infection of the kidneys in infants. *Memphis M. Month.*, 1912, xxxii, 559-562. — **Zetlin (M.)** Ueber Nierenschrumpfung im Kindesalter. *Schweiz. ärztl. Mitt. a. Univ.-Inst.*, Zürich, 1912, 467-486.

Diseases of the Prostate

See, also, Surgery of the Prostate.

Belfrage (K.) Fall af prostatasten. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1139-1141. — **Dennis (C. E.)** Enlargement of the prostate treated by X-rays. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912, n. s., i, 817-819. — **Lassabatie (O.)** Y a-t-il un traitement médicamenteux de l'hypertrophie de la prostate. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 390. — **Li Virghi (G.)** Del meccanismo della ritenzione cronica nei prostatici. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1075-1084. *Also, transl.: J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 823-834. — **Naumann (G.)** Om prostatasten. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1136-1138.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Anzillotti (G.) Ricerche sperimentali sulla patogenesi delle artropatie tubercolari. *Path. riv. quindicim.*, Genova, 1911-12, iv, 709-716. — **Axhausen.** Beitrag zur Kasuistik und Histologie der Chondrodystrophia foetalis. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 398-404. — **Babes (A.) & Capitolin (V.)** [Osteogenetic exostosis and rhachitis.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 505-515. — **Bauer (B.)** Ein Fall von Echinokokkus der Tibia. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 288-291. — **Bazy (L.)** Deux observations de kystes des mâchoires. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 365. — **Becker (J.)** Ueber die Exostosen am oberen Kalkaneusrande. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 286-288. — **Berry (J. McW.)** The classification of arthritis. *Surg., Gynaec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 54-63. — **Bickel (H.)** Ueber die diagnostische Bedeutung der Knochenreflexe. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig. *u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2399. — **Bier (A.)** Beobachtungen über Knochenregeneration. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, c, 91-113. *Also [Abstr.]: Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig. *u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2469. — **Blumenthal (M.)** Primäres, diffuses Sarkom der Kniegelenkkapsel unter dem Bilde der entzündlichen Fettgewebshyperplasie. *Deutsche*

- med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2305-2307. — **Boggs** (T. R.) & **Guthrie** (C. G.) Bence-Jones proteinuria; a report of four cases, with some chemical and biological notes. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 252-264. — **Brauer**. Perioostale Wucherungen an den Knochen der Unterschenkel. Deutsche Ztschr. f. Nervenh., Leipz., 1912, xlv, 457-461. — **Burchard** (A.) Ueber multiple Enchondrome in den langen Röhrenknochen von Kindern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 291-294. — **Canaguier** (P.) Des kystes simples des os. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 535-528. — **Chiari** (H.) Zur Kenntnis der "senilen" grubigen Atrophie an der Aussenfläche des Schädels. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, ccx, 425-433. Also [Abstr.]: Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2391. — **Cumston** (C. G.) Acute suppurating bursitis of the subdeltoid bursa. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 143, 1 pl. — **Dickenson** (J.) Chronic bone abscesses. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 19-22. — **Doumer** (E.) Traitement des ostéites tuberculeuses par l'air marin et par l'électrisation. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1912, lxxix, 768. — **Gerber**. Zur Literatur der Kiefercysten. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 183. — **Glaessner** (P.) Ein Beitrag zur Osteochondritis dissecans. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 405-407. — **Gongérot** (H.) & **Frankel** (G. L.) Synovite sporotrichosique. Rev. de chir., Par., 1912, xlv, 687-689. — **Ivy** (R. H.) Inflammatory lesions of the jaw bones. Dental Brief, Phila., 1913, xviii, 74-81. — **Jacobsohn** (E.) Arthritis hypertrophicans. Ein Beitrag zur Klassifikation der chronischen Gelenkerkrankungen. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 589-637. — **Jones** (R.) Tuberculous diseases of bones and joints. Practitioner, Lond., 1913, xc, 182-189. — **Kolb** (K.) Ein Beitrag zu den Knochentumoren thyreogener Natur. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 331-344. — **La Féra** (L. E.) An early case of chondrodystrophy with radiogram and necropsy. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 18-24, 2 pl. — **Lancial d'Arras**. Péri-arthritis fongueuse chronique et fistuleuse tibio-tarsienne chez un enfant de sept ans, guérison complète. J. d. sc. méd. de Lille, 1912, ii, 481. — **Lavenant**. À propos d'un cas d'arthrite sèche avec productions ostéophytiques. Paris chirurg., 1912, iv, 903-905. — **Le Conte** (R. G.) Acute inflammation of long bones. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 626-638, 6 pl. [Discussion], 716-738. — **McGuire** (R. C.) Aberrant and recurrent osteomyelitis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 13. — **Marshall** (H. W.) Causes for failure in treatment of chronic joint diseases, and some suggestions how greater successes can be attained. Boston M. & S. J., 1912, cxlvi, 759; 804; 853. — **Monturiol** (E.) Sobre la omartritis tuberculosa. Arch. de ginecop. [etc.], Barcel., 1912, xxv, 435-441. — **Morestin**. Tumeur blanche sterno-claviculaire, avec abcès pré-articulaire, traitée par les injections de formol. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1462-1464. — **Nyrop** (E.) Et tilfælde af coxitis sanata. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1969-1972. — **Oldham** (J. E.) Acute osteomyelitis; report of a case. N. Albany M. Herald, 1913, xxxi, 1-3. — **Patschke**. Ostitis fibrosa. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2434. — **Perthes** (G.) Ueber die Behandlung der Knochen- und Gelenktuberkulose. Therap. d. Gegenw., Berl., 1912, liii, 529-533. — **Plate** (E.) Zur Pathologie und Therapie der Gelenkerkrankungen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2404-2406. — **Ponomareff** (S.) Ueber die Behandlung inficierter Verletzungen des Kniegelenks mit Bier'scher Stauungshyperämie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 131-149. — **Porter** (J. L.) & **Quinn** (L. C.) The treatment of tuberculous joint disease with Carl Sprengler's "I-K" serum, with a report of six cases. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 84-91. — **Rocher** (H. L.) Le signe de la clef dans la coxalgie au début. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 608. — **Schmorl**. Fall von Myelom. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2891. — **Schultze** (E. O. P.) Zur Schlatter'schen Krankheit; Symptom einer Systemerkrankung. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 453-476. — **Secher** (K.) Et Tilfælde af kronisk Osteomyelitis i Os temporale med Sænkingsabscess og Arrosion af Carotis interna. Bibliot. f. Læger, Kjøbenh., 1912, 8. R., xiii, 374-387. — **Shoemaker** (H.) Infected knee joint; two cases of drainage without subsequent ankylosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 25-27. — **Todd** (T. W.) A preliminary communication on the development and growth of bone and the relations thereto of the several histological elements concerned. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 177-188. — **Tourneux** (J. P.) Sur deux cas de tuberculose diaphysaire. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, 151-155. — **Wendriner** (H.) Ein Fall von Osteomyelitis der Rippe. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 394-397. — **Zuntz** (L.) Ueber Osteomalacie. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2364-2367.

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Real-Encyclopädie der gesamten Heilkunde. Hrsg. von A. Eulenberg. 4. Aufl. Bd. xii: Polymyositis-Samenflecke. Berl. u. Wien, 1912, Urban & Schwarzenberg. 966 p. 14 pl. 4°.

Abrahamson (I.) A case of dystonia musculorum deformans (Oppenheim). J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 38-41. — **Duthoit** (R.) À propos d'un cas de myatonie congénitale ou maladie d'Oppenheim, contribution à l'étude de cette affection. Arch. de méd. d. enf., Par., 1912, xv, 881-915. —

Forster (E.) Ein Fall von Crampus-Neurose (Wernicke). *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 169-176. — **Frattin (J.)** Beitrag zur Kenntnis der Myositis ossificans progressiva. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 272-279. — **Landois (F.)** Ueber die primären Muskelsarkome. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2274-2276. — **Lapointe (A.)** Pathogénie et traitement des myostéomes traumatiques. *Rev. de chir.*, Par., 1912, xlii, 657-686. — **Pierret (R.)** & **Duhot (E.)** Insuffisance congénitale de la musculature lombaire. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 530. — **Ryan (L.)** Muscle degeneration and osteoma. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 71-76. — **Scott-Carmichael (E.)** Primary sarcoma of both biceps muscles. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 15. — **Stevens (W. E.)** Myositis ossificans traumatica. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 203.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Alcoholism; Sexual Perversions and Crimes.

Abderhalden (E.) Ausblicke über die Verwertbarkeit der Ergebnisse neuerer Forschungen auf dem Gebiete des Zellstoffwechsels zur Lösung von Fragestellungen auf dem Gebiete der Pathologie des Nervensystems. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2252-2255. — **Audry (C.)** Sur un petit signe précoce de méningite syphilitique basilo-spinale. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 572. — **Babinski (J.)** Réflexes tendineux et réflexes osseux. *Bull. méd.*, Par., 1912, xxvi, 929; 953; 985; 1053. — **Baglioni (S.)** Sul riflessi cutanei degli anfibii e sui fattori che li condizionano. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1912, xiv, 161-234. — **Barker (L. F.)** Noise and insomnia. *Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt.*, 1912-13, v, 97-103. — **Barker (L. F.)** & **Sladen (F. J.)** The clinical analysis of some disturbances of the autonomic nervous system, with comments upon the so-called vago-tonic and sympathetico-tonic states. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 471-502, 1 ch. — **Berliner (K.)** Klinische Studien über die Reflexzeit des Kniephänomens. *Klin. f. psych. u. nerv. Krankh.*, Halle a. S., 1912, vii, 97-149. — **Bickel (H.)** Die klinische Bedeutung der Knochenreflexe. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 186-221. — **Challer (J.)** & **Dufourt (A.)** Méningite à pneumobacille de Friedländer. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 845-847. — **Ciacchio (C.)** & **Scaglione (S.)** Beitrag zur cellulären Physiopathologie der Plexus chorioidei. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 131-167, 1 pl. — **Comby (J.)** États méningés curables chez les enfants. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 604-607. — **Crépet (G.)** Acroparesthésie. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 458-460. — **Deisser**. Les réflexes d'Abrams et de Livierato. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, ann., 115. — **Demetru (P. E.)** [Statistical contri-

bution to tabes and general paralysis.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 444-456. — **Deneke**. Syphilitische und postsyphilitische Erkrankungen des Nervensystems bei Aortitis. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 449-457. — **De Paoli (N.)** Un caso di sclerosi in placche d'origine sifilitica. *Ann. d. manic. prov. 1911 di Perugia*, 1912, v, 247-270, 2 pl. — **Dufour (H.)** Sur les états méningés curables. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 677. — **Dufour (H.)** & **Mairesse**. Albumine dans le liquide céphalo-rachidien, sans lymphocytose et tubercule intra-médullaire. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 606-608. — **Étienne (G.)** & **Perrin (M.)** Sur la définition des arthropathies nerveuses. *Paris méd.*, 1912-13, i, 49-51. — **Fränkel (A.)** Beachtenswerter Fall von Spasmosan-Behandlung bei einem jüngeren Kinde. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1912, lxxxii, 613. — **Fraenkel (M.)** [Sechs Fälle von multipler Sklerose; Behandlung mit intramuskulären Fibrolysininjektionen.] *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 438-440. — **Gähde**. Verletzungen des Nervus radialis am Unterarm. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 428-432. — **Golant (R.)** Ueber die motorischen Assoziationsreflexe. *Ergebn. d. Neurol. u. Psychiat.*, Jena, 1912, i, 593-609. — **Goria (C.)** Torcicollo mentale. *Riv. ital. di neuropat.* [etc.], Catania, 1912, v, 481-493. — **Guillain (G.)** & **Baumgartner (A.)** État méningé à début comateux. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 591-596. — **Higier (H.)** Vegetative oder viscerale Neurologie. (Zur Anatomie und Physiologie, Pharmakodynamik und Pathologie des sympathischen und autonomen Systems.) *Ergebn. d. Neurol. u. Psychiat.*, Jena, 1912, ii, 1-156, 13 pl. — **Hough (T.)** Classifications of nervous reactions. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 450-453. — **Howell (C. M. H.)** Lumbar puncture. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 237-240. — **Kalischer (O.)** Ueber die Bedeutung der Dressurmethode für die Erforschung des Nervensystems. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 349-351. — **Koch (H.)** Entstehungsbedingungen der Meningitis tuberculosa. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912, Orig., v, 355-400. — **Köttgen**. Nervenhygiene und Betriebssicherheit im Automobil- und Eisenbahnverkehr. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1912, xxv, 87f.-888. — **Kofka (V.)** Die Cerebrospinalflüssigkeit. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912, Ref., vi, 321; 449. — **Krauss**. Halssympathikus und Sehorgan. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2897. — **Lagriffe**. Présentation d'une trousse neuropsychiatrique. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 405-408. — **Leredde**. Les règles du traitement de la syphilis nerveuse. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1912, xxvi, 785; 802. — **Llambias (J.)** & **Finochietto (R.)** Enfermedad de Recklinghausen. *Rev. med. de Sevilla*, 1912, lix, 257-268. — **di Luzenberger (A.)** Sulla Roentgenoterapia nelle malattie del sistema nervoso cen-

- trale. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1912, xi, 360-368. — **Manwaring** (W. H.) The effects of subdural injections of leucocytes on the development and course of experimental tuberculous meningitis. *J. Exper. M., Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 1-13. — **Marie** (P.) & **Thiers** (J.) Un phénomène de flexion des orteils. *Rev. neurol., Par.*, 1912, xx, ii, 599-601. — **Mayer** (K. E.) Die Frage der Zunahme der Nerven- und Geisteskrankheiten. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1912, xli, 881-910. — **Meyer** (H. H.) Stand der Lehre vom Sympathicus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz.*, 1912, xlv, 330-343. [Discussion], 345-349. — **Morris** (C. E.) Complete section of median and ulnar nerves; regeneration. *Brit. M. J., Lond.*, 1912, ii, 1749. — **Müller** (L. R.) Stand der Lehre vom Sympathicus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz.*, 1912, xlv, 313-329. [Discussion], 345-349. — **von Neck**. Lésions congénitales de l'épaule et du plexus brachial. *Clinique, Brux.*, 1912, xxvi, 748-750. — **Neustaedter** (M.) Observations of the atypical children in Dr. Grossmann's school from the standpoint of the neurologist. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 106-108. — **Nonne**. Acquirierte syphilitische Nervenerkrankungen. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz.*, 1912, xlv, 461. — **Palmen** (A. J.) Sclerosis multiplex cerebros spinalis patologica-anatomiselta kanulata. *Duodecim, Helsinki*, 1912, xxviii, 1-19, 3 pl. — **Pincussohn** (L.) Untersuchungen über die Seekrankheit. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl.*, 1912, xii, 155-158. — **Reich** (J.) Ueber Gelbfärbung der Cerebrospinalflüssigkeit. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena*, 1912, xxv, 721-733. — **Rönne** (H.) & **Wimmer** (A.) Akute disseminierte Sklerose. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz.*, 1912, xlv, 56-87. — *Also transl.*: *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1912, 8. R., xiii, 299-340. — **Rohleder**. Die Bedeutung der Onanie in der ärztlichen Praxis. *Oesterr. Aerzte-Ztg., Wien*, 1912, ix, 344; 360; 378. — **Rose** (F.) Le signe d'Argyll Robertson dans les affections non syphilitiques. *Semaine méd., Par.*, 1912, xxxii, 577-580. — **Sato** (S.) Ueber das cavernöse Angiom des peripherischen Nervensystems. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1912-13, c, 553-574, 1 pl. — **Schaeffer** (S.) Tuberculous meningitis; report of a case in an adult, with recovery. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 77. — **Schultze** (E.) Ueber syphilitische Erkrankungen des Centralnervensystems. *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1936; 1978. — **Taylor** (E. W.) Neurological aspects of injuries to the cranium and spinal column. *Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost.*, 1912, xxlii, 189-209. — **Therman** (E.) [The sense of touch and its peripheral disorders.] *Duodecim, Helsinki*, 1912, xxviii, 525-540. — **Variot**, **Bonriot** & **Calliau**. Lésions trouvées à l'autopsie d'un cas d'hémiparésie congénitale de la lèvre inférieure. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 471-474. — **Weisenburg** (T. H.) Moving picture illustrations in medicine with special reference to nervous and mental diseases. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1912, lix, 2310-2312. — **Whiting** (A. J.) The associations of tuberculosis with disorders of the nervous system. *Practitioner, Lond.*, 1913, xc, 269-279. — **Wilson** (A. R.) Some rarer manifestations of parasyphilis of the nervous system. *Brain, Lond.*, 1912-13, xxxv, 153-189. — **Wjachirew**. *Tabes oder diphtheritische Polyneuritis*. *Russ. med. Rundschau, Berl.*, 1912, x, 143; 161. — **Woodruff** (J. B.) Croctalin in the treatment of epilepsy and nerve disorders. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 71-74. — **Ziehen** (T.) Zur Lehre von den psychopathischen Konstitutionen. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 130-148. — **Zimmermann** (R.) Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Veränderungen der nervösen Zellen. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1912, xiii, 155-161. — **Ziveri** (A.) Ueber die Natur der lipoiden Abbaustoffe des Zentralnervensystems in einigen pathologischen Zuständen. *Folia neuro-biol., Leipz.*, 1912, vi, 719-745, 1 pl.
- Chorea and Choreiform Affections.**
- Ascoitia** (L. A.) Traitement d'un cas d'hémichorée droite, avec hémiparésie et accès apoplectiformes. *Arch. de méd. d. enf., Par.*, 1912, xv, 931. — **Babonneix** (L.) À propos de la communication de M. Milian sur l'origine syphilitique de la chorée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 671-675. — **Grenet** (H.) & **Loubet** (P.) Les signes organiques de la chorée de Sydenham. *Rev. neurol., Par.*, 1912, xx, ii, 632-638. — **af Klecker** (O.) Om salaamkramp hos barn (epilepsia vel eclampsia nutans) *Hygiea, Stockholm*, 1912, lxxiv, 685-732. — **Marie** (P.) & **Chatelin** (C.) Sur les effets favorables des injections intra-veineuses de salvarsan dans vingt-cinq cas de chorée de Sydenham. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1912, 3. s., lxxviii, 507-515. — **Milian**. La nature syphilitique de la chorée de Sydenham. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 628-659. — **Payan** (L.) & **Mattei** (C.) La chorée de Sydenham. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 1825; 1873. — **Triboulet** (H.) À propos de la communication de M. Milian sur la nature syphilitique de la chorée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 675-677.
- Diseases of the Brain.**
- See, also, Surgery of the Head.*
- Arrou**. Rejet de matière cérébrale par les fosses nasales. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1435. — **Arzmales** & **Halberstadt**. Sur quelques syndromes mentaux dûs à la syphilis cérébrale. *Rev. neurol., Par.*, 1912, xx, 482-488. — **Bacon** (G.) The difficulties of making a diagnosis in intra-cranial complications. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt.*, 1912, ix, 267-274, 1 pl. — **Bárány** (R.) Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären des

- Menschen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 2033-2038. — Weitere Untersuchungen und Erfahrungen über die Beziehungen zwischen Vestibularapparat und Zentralnervensystem. Nachbarschafts- und Fernwirkungen auf Kleinhirn und Vestibularapparat bei Hirntumoren. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3209; 3282. *Also*: *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1912, xlv, 353-356. [Discussion], 358. — **Baumel** (J.) La ponction lombaire dans le traitement des troubles auriculaires et leurs complications endocraniennes. *Montpel. méd.*, 1912, xxv, 557-562. — **Beck** (O.) Zur Diagnose otogener Hirnabszesse. *Klin. therap. Wchnschr.*, Berl., 1912, xix, 1521-1525. — **Behr** (K.) Die Bedeutung der Pupillenstörungen für die Herddiagnose der homonymen Hemianopsie und ihre Beziehungen zur Theorie der Pupillenbewegung. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1912, xlv, 88-108. — **Bériel** (L.) Examen sur coupes sériees, d'un cas d'hémianesthésie thalamique. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 833-839. — **Bériel** (L.) & **Fauchery**. Lésion de la partie postérieure de la couche optique sans troubles de la sensibilité. *Ibid.*, 839-843. — **Brandenburg** (F.) Ueber die typisch-partiellen Stammlähmungen des Okulomotorius bei Abszessen und Geschwülsten im Schläfenlappen. *Beitr. z. Augenhe.*, Hamb. u. Leipz., 1912, Hft. 81, 1-18. — **Bueri** (P.) Un cas rare de syndrome pédonculaire. *Arch. de méd. d. enf., Par.*, 1912, xv, 921-930. — **Casarotti** (T.) Trauma e sindrome endoarteritica della Sylviana. *Riv. med.*, Milano, 1912, xx, 109-111. — **Comby** (J.) L'encéphalite aiguë chez l'enfant. *Bull. méd., Par.*, 1912, xxvi, 1135-1139. — **Crafts** (L. M.) Symptomatology of organic lesions affecting sensori-motor areas. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 136-139. [Discussion], 158-163. — **Demetru** (P. E.) [Syphilitic cerebral syndromes considerably improved by an intravenous injection of salvarsan.] *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 295-299. — **Dench** (E. B.) A consideration of brain abscess, of otitic origin, based upon a study of twenty-one cases coming under the personal observation of the writer. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 278-299. — The differential diagnosis between brain abscess and sinus thrombosis, and the treatment of these conditions. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1912, vi, 400-417. — **Dercum** (F. X.) Diagnose und Lokalisation von Hirnabszessen. *Klin. therap. Wchnschr.*, Berl., 1912, xix, 1457; 1489. — **Deaneux**, **Du-jardin** & **Weill** (O.) Les atteintes méningées au cours de la syphilis. étude clinique et pathogénique. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1912, lxx, 433-518. — **Edinger** (L.) Ueber das Kleinhirn und den Statotonus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1912, xlv, 300-311. — **Ehrenberg** (L.) [Spontaneous subarachnoid hæmorrhage.] *Ilygiea, Stockholm*, 1912, lxxiv, 849-885. — **Fahr** (T.) Histologische Beiträge zur Frage der Pachymeningitis. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1912, xxiii, 927-981. — **Federici** (Q.) Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio della porencefalia nei bambini. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1912, xvii, 641-674. — **Fernández Sanz** (E.) Un caso de tumor del cerebello sin sintomas locales; autopsia. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1912, xcvi, 324-332. — **Frew** (R. S.) & **Garrod** (A. E.) Glycosuria in tuberculous meningitis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 15. — **Grüter**. Linksseitige homogene Hemianopsie als Folge eines apoplektischen Insultes in der Gegend der rechten Capsula interna. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2897. — **Guggisberg**. Kommunizierendes Cephalhämatom. *Gynæcol. helvet.*, Genève, 1912, xii, 52. — **Hagelstam** (J.) [Clinical forms of cerebral arteriosclerosis.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 459-483. — **Hall** (A. J.) Two cases of colloid tumour of the third ventricle causing death. *Lancet*, Lond., 1913, i, 89-91. — **Hines** (H. H.) Case of obstructive hydrocephalus ventriculorum due to a cerebellar tumor, producing syndrome of hypopituitarism. *Lancet-Clinic.*, Cincin., 1912, cviii, 592-594. — **Kotz** (R.) Zur Frage der Heilbarkeit der otogenen Meningitis. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2863-2865. — **Lafora** (G. R.) Le substratum pathologique de la poliencéphalite hémorragique supérieur de Wernicke. *Folia neurobiol.*, Leipzig, 1912, vi, 697-718. — **Lannois**. Deux cas de guérison de méningite otogène. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1912, xxiii, 397-401. — **Liesegang** (R.) & **Mayr** (E.) Hirnschwellung. I. Die Physik und Chemie der Hirnschwellung. *Ergebn. d. Neurol. u. Psychiat.*, Jena, 1912, ii, 157-184. — **Marchetti** (L.) Tumore cerebrale con sindrome fenomenica pontina. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1912, 4. s., ii, 53-55. — **Margulis** (M. S.) Die pathologisch-anatomischen Veränderungen bei Cysticerken des Grosshirns. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1912, xlv, 1-19, 2 pl. — **Martin** (E.) & **Ribierre** (P.) Les hémorragies cérébrales traumatiques. *Ann. méd.-chir. du centre, Tours*, 1912, xii, 253; 265; 277; 295; 301; 313; 325; 337; 361; 373. — **Moroni** (G.) Di un caso di sarcoma cerebrale. *Ann. di Ippocrate*, Milano, 1912-13, vii, 480-482. — **Morquio** (L.) Absceso cerebeloso de origen ótico (otitis insidiosa). *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1912, vi, 240-245. — **Raecke**. Die Frühsymptome der arteriosklerotischen Gehirnerkrankung. *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1912, l, 476-516. — **Randolph** (B. M.) Sarcoma of left frontal lobe of brain without definite symptoms until shortly before death. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 30-32. — **Redlich** (E.) & **Bonvicini** (G.) Demonstration zur Pathologie der menschlichen Sehsphäre. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1912, xlv, 442-449. — **Robert**. Tumeur de la dure-mère. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 790. — **Scherms** (D.) [Tumors of the cerebellum.] *Med. Weekbl.*, Amst., 1912-13, 427; 439. — **Schilder** (P.) Ueber die Encephalitis periaxialis diffusa (diffuse

Sklerose). Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 432-434. — **Schüller** (A.) Die Schädelveränderungen bei intrakranieller Drucksteigerung. *Ibid.*, 287-294. — **Sforza** (N.) Grave idrocefalo interno cranico; morte in compendio. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 1021. — **Simonelli** (G.) Contributo alla conoscenza dei disturbi psichici nei tumori cerebrali. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1912, xvii, 672-687. — **Smith** (S. MacC.) A consideration of otitic meningitis in children. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 300-307. — **Stoecker** (W.) Ueber Balkenmangel im menschlichen Gehirn. Arch. f. Psychiat., Berl., 1912, l, 543-554, 3 pl. — **Tooth** (H. H.) Some observations on the growth and survival-period of intracranial tumours, based on the records of 500 cases, with special reference to the pathology of the gliomata. Brain, Lond., 1912-13, xxxv, 61-108. — **Tylor** (C.) The paths of encephalic infection in otitis. *Ibid.*, 109-152. — **Wagener** (O.) Weitere Beiträge zur Kenntnis der intrakraniellen Komplikationen im Anschluss an Mittelohreiterungen. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 485-492. — **Weitz** (W.) Ein Fall von mehrmals in vierwöchigem Typhus rezidivierender Meningitis serosa bei einem jungen Mädchen. Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1912, xiii, 105-108. — — Ein Fall von eitriger Meningitis durch einen eigenartigen Erreger nach Kropftrauma ohne Schädelverletzung. *Ibid.*, 109-114. — **Welde** (E.) Ein Fall von angeborener Kernaplasie, kombiniert mit Idiotie. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 124-129. — **Wright** (C. D. A.) Ocular manifestations of cranial injuries when the opticus is not injured. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 139-145. [Discussion], 158-163.

Aphasia and Amnesia.

Gans (A.) Der mikroskopische Befund des Goldsteinschen Falls von linksseitiger Apraxie. Folia neuro-biol., Leipz., 1912, vi, 787-801. — **Gordon** (A.) A contribution to the study of aphasia. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 9-14. — **Heilbronner** (K.) Zur Psychologie der Alexie. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1912, xxxii, 463-489. — **Laignel-Lavastine & Mercier** (F.) Parapraxie et paraphrasie, par agnosie des choses et des mots. Encéphale, Par., 1912, ii, 363-367. — **Liepmann**. Anatomische Befunde bei Aphasischen und Apraktischen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2378. — **Marquis**. Issue de substance cérébrale par les narines et écoulement tardif de liquide céphalo-rachidien après un écrasement du frontal; guérison avec amnésie rétrograde traumatique. [Rap. de Auvray.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n.s., xxxviii, 1399-1406. — **Mingazzini** (G.) Beiträge zum Studium der Aphasie. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 273-276. — **Rauschburg** (P.) Die Gedächtnisschwäche (Mnemas-thenie) und ihre Behandlung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii,

2393; 2441. — **Tuffier**. Les troubles de la mémoire après les traumatismes du crâne. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1387-1391.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Allaire & Denès. Traitement de la syringomyélie par les rayons X. Gaz. méd. de Nantes, 1912, 2. s., xxx, 997-1005. — **Allegri** (A.) Un caso di ematomielia centrale da trauma indiretto. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. prat., 1865-1868. — **Bing** (R.) Myelitis migrans. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2025-2027. — **Bonnet** (L. M.) Myélite syphilitique; succès du salvarsan. Lyon méd., 1912, cxix, 819. — **Clayton** (T. A.) Two cases of tumor of the spinal cord. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 451-456. — **Déjerine** (J.) Les compressions lentes de la moelle épinière. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1912, xxvi, 817. — **Déjerine** (J.), Jumenté (J.) & Quercy (H.) Aspect atypique des réflexes ostéopériostés des membres supérieurs dans un cas de lésion de la moelle cervicale (sclérose latérale amyotrophique). Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 593. — **Fauth** (J.) Ueber die Beziehungen zwischen Trauma und Syringomyelie. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 495-519, 1 pl. — **Frémont** (J. P.) La maladie des caissons. Bull. méd. de Québec, 1912, xiv, 145-161. — **Henneberg & Westenhöfer**. Ueber Diastematomyelie. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2379. — **Külbs**. Ueber Rückenmarksveränderungen (Hinterstrangdegeneration) bei Kaninchen. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 46-48. — **Margarot** (J.) Myélite transverse de nature rhumatismale. Montpel. méd., 1912, xxxv, 520-525. — **Morpurgo** (B.) Due casi di mielosi aleucemica. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 230. — **Roasenda** (G.) Disturbi della sensibilità in un caso di sezione netta del midollo spinale. Clin. med. ital., Milano, 1912, li, 680-684. — **Sicard** (J. A.) & Foix (C.) L'albumino-réaction du liquide céphalo-rachidien; dissociation albumino-cytologique au cours des compressions rachidiennes. Presse méd., Par., 1912, xx, 1013. — **Siemerling** (E.) Gliosis spinalis und Syringomyelie; starke Beteiligung des Halsmarkes mit Zerstörung der Hinterstränge bei erhaltener Pupillenreaktion. Gliastift am Boden des vierten Ventrikels. Arch. f. Psychiat., Berl., 1912, l, 449-475, 6 pl. — **Speck** (W.) Amyotrophische Lateralsklerose nach Trauma. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1912, xix, 339-347. — **Thomas** (A.) & Jumenté (J.) Méningo-myélite chronique de la région lombo-sacrée ayant débuté par l'épiconne avec lipomatose secondaire. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 309-319, 4 pl. — **Vassilides** (D.) Ueber eine selbständige Pseudomyelitis und ihre Behandlung. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1912-13, vii, 108-111.

Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

Bierens de Haan (J. C. J.) [Paget's disease.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 2038. — **Charles** (J.) & **Doré**. Ostéite déformante des os du crâne simulant une hydrocéphalie. *J. de méd. de Bordeaux*, 1911, xlii, 736. — **Cassirer** (R.) Die Rolle des vegetativen Systems in der Pathologie der vasomotorisch-trophischen Neurosen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1898-1902. Also [Abstr.]: *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 343-345. [Discussion], 345-349. — **Chanaud**. Un cas de côtes cervicales supplémentaires avec troubles trophiques et vasomoteurs du membre supérieur droit. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 597-602. — **Gallois**. Troubles trophiques osseux consécutifs à la blessure du nerf médian. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 959-961. — **Hustin** (A.) Ulcérations trophiques de la peau après section du nerf fémoro-cutané. *Clinique, Brux.*, 1912, xxvi, 759-762. — **Jones** (S. F.) Osteitis deformans (Paget's disease); report of one case with radiographs. *Med. Rec.*, N. Y., 1912, lxxxii, 1155-1160. — **Léri** (A.) & **Legros** (G.) Traumatisme et syndrome de Paget. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 334-342, 4 pl. — **Menetrier** (P.) & **Legrain**. Maladie osseuse de Paget avec lésions des os de la main et du pied. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 881-887. — **Schmorl**. Fall von deformierender Ostitis. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2891. — **Zweig** (A.) Zur Kasuistik und Aetiologie vasomotorisch-trophischer Störungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2268-2270.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Ammann (R.) Die Brombehandlung der Epilepsie. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1912, liii, 535-537. — **Barbé** (A.) Épilepsie brava-jacksonienne et traumatisme crânien. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 361. — **von Bechterew** & **von Anfimov**. Sur l'épilepsie alcoolique. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 16-34. — **Bentley** (B. J.) Some further points in the treatment of epilepsy by chloretone. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 599-601. — **Binswanger** (O.) Die klinische Stellung der sogenannten genuinen Epilepsie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 251-255. [Discussion], 266-273. — **Bride** (T. M.) Epileptic fits induced by the use of eserine sulphate. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 21. — **Catòla** (D. G.) À propos d'un cas d'épilepsie compliquée de plusieurs troubles moteurs. *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 493-504. — **Claude** (H.) L'opothérapie uni ou pluriglandulaire comme adjuvant du traitement bromuré dans l'épilepsie essentielle. *Ibid.*, iv, 75-82. — **Delleplane** (A.) Con-

tributo di ricerche allo studio patogenetico della epilessia. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1266-1271. — **Donath**. Ueber die Geschichte der salzlosen Diät in der Behandlung der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 13-16. — **Fackenheim** (S.) Die Krotalinbehandlung der Epilepsie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 257-264. [Discussion], 266-273. — **de Fleury** (M.) Sur la genèse et le traitement de l'épilepsie commune. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 341-355. Also: *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 692-695. — **Geymayer** (O.) Ueber die Wirkungsweise des Luminal im allgemeinen und bei Epilepsie im besonderen. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1912, xix, 1499-1503. — **Imchanitzky-Ries** (Marie). Die genuine Epilepsie und die Rolle des Arsens für die Autointoxikation. *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 454-485. — **Katsen-Ellebogen** (E.) The mental efficiency in epileptics. *Ibid.*, 504-546. — **Krumholz** (S.) Localized encephalitis of the left motor region with epilepsy continua. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 17-36. — **Lehard**. Épilepsie et cardiopathie. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 738. — **Leubuscher**. Ueber neuere Behandlungsmethoden der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 62. — **Moll** (A. M.) The relation of epilepsy to migraine and other neuroses. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 108-111. — **Moren** (J. J.) Diagnosis of epilepsy. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1912-13, xix, 225-228. — **Ossokin** (N.) Ueber einen Fall von Koschewnikowscher Epilepsie (*Epilepsia corticalis s. partialis continua*). *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 486-493. — **Redlich** (E.) Die klinische Stellung der sogenannten genuinen Epilepsie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 246-250. [Discussion], 266-273. — **Rothmann** (M.) Ueber das Zustandekommen der epileptiformen Krämpfe. *Ibid.*, 255-257. [Discussion], 266-273. — **Steffen** (H.) Die salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 325; 429. — **Tamburini**. Alkoholepilepsie. *Ibid.*, iv, 36-38. — **Tilmann**. Zur Epilepsiefrage. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2925. — **Trénel & Paynel** (L.) Nystagmus; épilepsie. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 602-606. — **Trevisanetto** (C.) Ricerche sul siero di sangue e sul liquido cefalo-rachidiano di epilettici. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1571. — **Ulrich**. Ueber salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 1-13. — **Veit**. Epileptische Dämmerzustände. *Ibid.*, 61. — **Weeks**. Some phases of the scientific study of epilepsy with special reference to heredity and methods of study. *Ibid.*, 63-72.

General Paralysis.

Donath (J.) Zur Nukleinsäurebehandlung der progressiven Paralyse. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 2008. — **Horand** (R.), Puil-

let (P.) & Morel (L.) Deux nouveaux cas de parotidite suppurée chez deux paralytiques généraux. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 1953. — **Kahn (P.) & Mercier.** Un cas de démence paralytique ou syphilitique sans lymphocytose céphalo-rachidienne. *Encéphale, Par.*, 1912, ii, 369-372. — **Laignel-Lavastine & Mercier (F.)** Aphasie de Broca avec hémiplegie gauche transitoire chez un gaucher, paralytique général au début. *Ibid.*, 367-369. — — — Paralyse générale conjugale. *Ibid.*, 470-475. — **Marchand (L.) & Petit (G.)** Paralyse générale du chien. *Arch. internat. de neurol., Par.*, 1912, 10. s., ii, 317-324. — **Meyer.** Zur Behandlung der progressiven Paralyse. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2704. — **Milian.** Paralyse générale infantile. *Pédiatrie prat., Lille*, 1912, x, 611. — **Naville (F.)** De la paralysie générale chez l'enfant. *Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève*, 1912, xxxii, 742-757. — **Parhon (C.), Urechia (C.) & Tuşa (A.)** [Cause and treatment of general paralysis.] *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 529; 569. — **Pierret.** Un cas de paralysie générale conjugale. *Écho méd. du nord, Lille*, 1912, xvi, 593. — **Steyerthal (A.)** Verlaufeigentümlichkeiten der progressiven Paralyse. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz.*, 1912, xlv, 295-300. — **Thabuis & Barbé (A.)** Étude physico-chimique du liquide céphalo-rachidien dans la paralysie générale. *Rev. neurol., Par.*, 1912, ii, 533-542. — **Tsiminakis (C.)** Nukleinsäurebehandlung der progressiven Paralyse. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1939-1942. — **Vedrani (A.)** Recenti studi su la reazione del sistema nervoso centrale ai traumi e su l'istologia patologica della paralisi progressiva. *Quaderni di psichiat., Genova*, 1912, ii, 391-407.

Hysteria.

Collin (A.) Le champ inculte de l'hystérie. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 2033-2038. — **Fernández Sanz (E.)** Un caso de narcolepsia histérica. *Siglo méd., Madrid*, 1912, lix, 765-767. — **Gatti (L.)** L'emozione e suggestione nella genesi dell'isteria. *Clin. med. ital., Milano*, 1912, li, 642-645. — **Marinescu (G.)** [Hysterical incontinence of urine.] *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 207-211. — **Margarot (J.)** Manifestations hystériques consécutives à une émotion; crises hallucinatoires; apparition et disparition successives de délire, mutisme, cécité, paraplégie spasmodique, tympanisme, secousses myocloniques; vertiges d'allure comitiale. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 570-574. — **Piccinino (F.)** Un cas bizarre d'hystérie de forme spiritoïde. *Ann. d. sc. psych., Par.*, 1912, xxii, 339-345. — **Pierret & Duhot.** Cicatrices anciennes attribuées à une névrite ascendante; phénomènes hystériques multiples. *Écho méd. du nord, Lille*, 1912, xvi, 531. — **Smith (S. McC.)** Hysteria simulating mastoiditis with suspected brain abscess formation. *Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford,*

Mass., 1912, xii, pt. 3, 612-614. — **Voss (G.)** Neuere Anschauungen über das Wesen der Hysterie. *Berl. Klinik*, 1912, Heft ccxciv, 1-24.

Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; General Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

Gutzelt (Walter). Rückläufige Assoziationen bei geistig Gesunden und Psychosen mit besonderer Berücksichtigung der Dementia senilis und arteriosclerotica. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 20 p. 8°. *

Hart (Bernard). The psychology of insanity. *Cambridge*, 1912, Univ. Press. 185 p. 12°.

Overbeck-Wright (Alexander William). Mental derangements in India; their symptoms and treatment. *Calcutta & Simla*, 1912, Thacker, Spink & Co. 386 p. 8°.

Aschaffenburg (G.) Degenerationspsychosen und Dementia praecox bei Kriminellen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz.*, 1912-13, Orig., xiv, 83-96. — **Ballet (G.)** La presbyophrénie et la démence sénile. *Progrès méd., Par.*, 1912, 3. s., xxviii, 598-601. — **Becker (W. H.)** Die Bedeutung der Symptomenkomplexe in der Psychiatrie, besonders im Hinblick auf das manisch-depressive Irresein. *Reichs-Med.-Anz., Leipz.*, 1912, xxxviii, 801-804. — **Benon (R.) & Froger (P.)** Du délire chez les enfants. *N. iconog. de la Salpêtrière, Par.*, 1912, xxv, 343-352. — **Björkman (A.)** [The spreading of imbecility in Finland and some considerations concerning the fight against it.] *Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors*, 1912, ii, 129-152. — **Bossi (L. M.)** Malattie utero-ovariche e psicopatie. *Ann. d. freniat.* [etc.], *Torino*, 1912, xxii, 275-288. — **Brill (A. A.)** Dreams as an aid to the diagnosis and treatment of mental diseases. *Med. Pharm. Critic, N. Y.*, 1913, xvi, 10-17. — **Bullard (W. N.)** The insanity of the feeble-minded. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 873. — **Butts (H.)** A case of post-traumatic insanity. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1913, xxxii, 78-85. — **Camus (P.)** Débilité mentale et paratonie. *Encéphale, Par.*, 1912, ii, 483-486. — **Courbon (P.)** Intégrité de la mémoire et démence. *Rev. de psychiat., Par.*, 1912, xvi, 448-455. — **Dupré & Marmier.** Délire imaginatif de grandeur. *Encéphale, Par.*, 1912, ii, 376-378. — **Fornaca (G.)** Ricerche sulla colorazione vitale del sangue degli alienati. *Ann. d. manic. prov. di Perugia*, 1912, v, 353-370. — **Fuchs (W.)** Zur Symptomatologie der Dementia praecox? *Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S.*, 1912-13, xiv, 398. — **Kahn (P.)** Un cas de délire de persécution chez un excité maniaque. *Encéphale, Par.*, 1912, ii, 475-483. — **Kastan (M.)** Der Adrenalinhalt des Blutes bei einigen Psychosen. *Arch. f. Psychiat., Berl.*, 1912, 1, 555-573, 1 pl. — **Krueger (H.)** Ueber die

Cytologie des Blutes bei Dementia praecox. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 97-124. — **Langer** (P.) Spiele im Freien. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 461. — **Leroy** (R.) Un cas de démence précoce chez une malade ayant présenté antérieurement des accès de délire intermittent. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 409-420. — **Libert** (L.) Essai nosologique sur les délires systématisés raisonnants. Encéphale, Par., 1912, ii, 339-357. — Les perversions instinctives au début de la démence précoce. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1912, 348-400. — Valeur séméiologique du syndrome; interprétation en pathologie mentale. Encéphale, Par., 1912, ii, 449-469. — **Genil-Perrin** & **Le Savoureux**. Confusion mentale avec stupeur et affection utérine. *Ibid.*, 372-376. — **Grubbe** (H. W.) Die sozialen Aufgaben des Psychiaters. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xlii, Orig., 287-300. — **Maier** (H. W.) Ueber katathyme Wahnbildung und Paranoia. *Ibid.*, 555-610. — **Marie** (A.) & **Decante** (R.) Sur le régime des aliénés aux colonies. Rev. philanthrop., Par., 1912-13, xxxii, 143-160. — **Masselon** (R.) L'hallucination et ses diverses modalités cliniques. J. de psychol. norm. et path., Par., 1912, ix, 501-516. — **Mears** (J. E.) Surgical psychoses. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 557-565. — **Mercier** (C.) The madness of kings. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 96. — **Mercklin** (A.) Aerztliche Bescheinigungen über geistige Krankheit oder Gesundheit. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1975-1978. — **Nelken** (J.) Analytische Beobachtungen über Phantasien eines Schizophrenen. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz., u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 504-562. — **Pförtner** (O.) Die weissen Blutkörperchen beim Jugendirresein. Arch. f. Psychiat., Berl., 1912, I, 574-582. — **Pieracini** (A.) L'edilizia e la tecnica nei manicomi tedeschi. Quaderni di psichiat., Genova, 1912, ii, 241; 341. — **Quarto** (E.) Un caso di nei multipli in una frenastenica epilettica. Ann. di nevrol., Napoli, 1912, xxx, 31-39, 1 pl. — **Rémond** (A.) & **Sauvage**. Sinistrose et psychose à forme confusionnelle. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 336-342. — **Rodiet** (A.) Un cas de folie à deux traité par l'assistance hétéro-familiale. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 915. — **Roubinowitch** (J.) Mécanisme et diagnostic des hallucinations. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 789-791. — Un cas d'illusion de "déjà vu" au début d'un délire de persécution. Encéphale, Par., 1912, ii, 489-499. — **Schwarz** (G. C.) Professor Dubois und die "Arbeitstherapie." Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 457; 471. — **Ségias** (J.) & **Dubois** (R.) Notes cliniques sur les aliénés gémissieurs. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 324-335. — **Snell** (O.) Bericht über die psychiatrische Literatur im Jahre 1911. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1912,

lix, Literaturheft I-II, 1-402. — **Southard** (E. E.) On the somatic sources of somatic delusions. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 325-333. — **Strong** (E. K.), jr. A comparison between experimental data and clinical results in manic-depressive insanity. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 66-98. — **Tanfani** (G.) La reazione di Salomon e Sixel nelle malattie mentali. Liguria med., Genova, 1912, v, 264-266. — **Uhlmann** (F.) Das Adalin in der psychiatrischen Anstaltspraxis. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 406-412. — **Vinchon** (J.) "L'Hôpital des fols incurables" de Thomas Garzoni. Rev. de psychiat., Par., 1912, xvi, 455-464. — **Yawger** (N. S.) Paranoid type of insanity with Jacksonian convulsions; syphilitic cerebral pachymeningitis; the microscopic findings. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2243-2245. — **Zilocchi** (A.) Demenza paranoide con ideografismo interessante. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 519-529, 3 pl.

Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

Brallion. Accidents gravido-tabétiques. Clinique, Par., 1912, vii, 788-791. — **Calendoli** (S.) Sopra un caso di tabe amaurotica. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lx, 738-745, 3 pl. — **Claude** (H.) La méningo-encéphalite syphilitique aiguë des tabétiques. Encéphale, Par., 1912, ii, 417-432, 4 pl. — **Collins** (J.) Mono-symptomatic tabes. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1912, xv, 287-289. — **Cotte** (G.) Ostéo-arthropathie tabétique du cou-de-pied à forme hypertrophique. Lyon méd., 1912, cxix, 872-877. — **Desqueyroux**. Zona intercostal chez un tabétique. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 771. — **Landsbergen** (F.) Die Beteiligung des Grosshirns bei der Hérédoataxie cérébelleuse (P. Marie). Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, Orig., xlii, 525-554. — **Long**. Débilité mentale et maladie de Friedreich. Encéphale, Par., 1912, ii, 486-489. — **Marie** (P.) & **Thiers** (J.) Réflexes vestibulaires et réflexes de défense dans la maladie de Friedreich. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 597-599. — **Ord** (W. W.) Two cases of locomotor ataxy treated by salvarsan. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1661. — **Pierret** (R.) & **Duhot** (E.) Arthropathie tabétique; crises pharyngées. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 566. — **Plotrowski** (A.) Ueber ein neues Unterschenkelphänomen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2412-2414. — **Riggs** (C. E.) Some atypical forms of tabes and paresis considered in the light of serodiagnosis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1912, xxxix, 824-829. — **Steiner**. Hereditäre Ataxie (Friedreich). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2392. — **Taylor** (J.) Tabes dorsalis with gastric crises. Polyclin., Lond., 1913, xvii, 7. — **Villard** & **Murard**. [Arthropathie tabétique de la hanche.] Lyon méd., 1912, cxix, 967. — **Weddy-Poenicke** (W.) Zur Differentialdiagnose der Tabes und

Lues spinalis. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1912, xxxii, 502-525.

Muscular Atrophy.

Long (E.) Atrophie musculaire progressive, type Aran-Duchenne, de nature névritique (second cas suivi d'autopsie). N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 281-308, 2 pl. — **Mingazzini (G.)** Dystrophie musculaire progressive hémilatérale (type facio-scapulo-huméral); étude clinique. *Ibid.*, 320-333, 3 pl. — **Taylor (J.)** Anomalous case of peroneal muscular atrophy. Polyclin., Lond., 1913, xvii, 6.

Neuralgia.

Alexander (W.) & Unger (E.) Behandlung schwerer Gesichtsneuralgien. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2289. — **Bardet (G.)** Les antinévralgiques antiseptiques (nouvelle série d'antinévralgiques). Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 753-759. — **Bériel (L.)** Note pour servir à l'étude du traitement des névralgies par les injections profondes d'alcool. Lyon méd., 1912, cxix, 977-980. — **Bériel (L.) & Devic (A.)** Lésions des nerfs consécutives aux injections thérapeutiques d'alcool. *Ibid.*, 980-983. — **Crenshaw (H.)** Quinine and urea hydrochloride in trifacial neuralgia; a preliminary note. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1912, 3. s., xxviii, 844-846. — **Gordon (A.)** Tic and spasm of the face; differential diagnosis; treatment; effect of alcoholic injections. *Ibid.*, xxix, 4-10. — **Härtel (F.)** Die Leitungsanästhesie und Injectionsbehandlung des Ganglion Gasseri und der Trigeminalstämme. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912, c, 193-292. — **Horand (R.)** Altérations du ganglion de Gasser dans un cas de névralgie rebelle du trijumeau; étude anatomopathologique faite une demi-heure après la gasserectomie grâce à la congélation par l'acide carbonique. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 543-548. — **Lévy (F.)** Considérations sur les rapports des états névralgiques en particulier des migraines et des névralgies faciales. Presse méd., Par., 1912, xx, 1014. — **Marquès (H.) & Pach (L.)** Névrite du sciatique consécutive à une piqure septique du nerf, traitement électrique. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 395. — **Rossi (A.)** La cura della sciatica colle iniezioni di calomelano. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1129-1133. — **Somerville (W. F.)** High-frequency currents in trigeminal neuralgia. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1706. — **Wohrizek (T.)** Fersen- und Sohlenschmerz. Prag. med. Wchnschr., 1912, xlviii, 675.

Neuritis.

See, also, Beri-ber.

Blanc (L. G.) Sur le traitement des névrites traumatiques sans plaie. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1912, lvii, 306-315. — **Déjerine.** Névrite alcoolique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi,

774. — **Doinikow (B.)** Zur Histopathologie der Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der Regenerationsvorgänge. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 20-42, 3 pl. — **Foerster (O.)** Arteriosklerotische Neuritis und Radiculitis. *Ibid.*, xlv, 374-405. — **Gatti (L.)** Sopra un caso singolare di nevrite tossico-traumatica. Clin. med. ital., Milano, 1912, li, 638-641. — **Stiefler (G.)** Ueber einen Fall von primärer symmetrischer Brachialplexusneuritis als Symptom einer Spätsyphilis. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 2038-2042.

Neuroses.

Adler (A.) Das organische Substrat der Psychoneurosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xiii, Orig., 481-491. *Also:* Oesterr. Aerzte-Ztg., Wien, 1912, ix, 375; 395. — **Benda (T.)** Nervöse Störungen nicht auf Einatmung von Formalindämpfen zurückzuführen, daher als Unfallfolge nicht anerkannt. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2107. — **Fischer (L.)** Nervous manifestations with insomnia and pavor nocturnus in young children; an inquiry into the cause of the same. Pediatrics, N. Y., 1912, xxiv, 720-722. — **Friedlaender (R.) & Vogt (H.)** Therapie der Psychoneurosen. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2448-2451. — **Léfas (L.)** Sur quelques idées obsédantes; ptosiphobie, pnigmophobie, dystichémotrophie. Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1912, xii, 130. — **Lévy (P. E.)** Les principes du traitement rééducateur dans la neurasthénie et les névroses. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 818-827. — **Margarot (J.)** Troubles nerveux et psychiques passagers apparus au moment de la puberté chez une prédisposée avec stigmates. Montpel. méd., 1912, xxxv, 540-545. — **Neurasthénie, tuberculose pulmonaire et alcoolisme.** *Ibid.*, 670-674. — **Oddo (C.)** Les neuroses et les accidents du travail (hystérie, neurasthénie). Paris méd., 1911-12, ii, 624-630. — **Rohde (M.)** Ueber Phobien, besonders Platzangst, ihr Wesen und ihre Beziehungen zu den Zwangsvorstellungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2062; 2098. — **Rumpf (T.) & Horn (P.)** Ueber den Verlauf der nervösen Erkrankungen nach Eisenbahnunfällen. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 359-370. — **Schultze (E.)** Ueber Unfallneurosen und die Mitwirkung des Arztes bei ihrer Bekämpfung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2204; 2256. — **Soukhanoff (S.)** Ueber die psycho-névrose raisonnée (Logophobia) als nosologische Einheit. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 321-332. — **Williams (T. A.)** The psychic effects of accidents. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 650; 722.

Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

Alessandrini (P.) La malattia di Parkinson Veroli, 1912. 185 p. 8°.

Graner (Herbert). Beitrag zur Lehre von den post-hemiplegischen Bewegungsstörungen. [Tübingen.] Leipz., 1912, O. Spamer. 23 p. 4°. *

Apert & Rouillard. Mal perforant palmaire chez un parkinsonien. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 585. — **Artom di St. Agnese** (V.) Parese dell'abducente da rachianestesia novocaino adrenalina. *Riv. ospedal.*, Roma, 1912, ii, 1018-1021. — **Ashby** (H. T.) [Spastic diplegia.] *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 200. — **Auer** (E. M.) Spastic paraplegia with the cutaneous reflex of defense occurring in Pott's disease. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 269-271. — **Burr** (C. W.) Paralysis agitans in negroes. *Ibid.*, 43. — **Daudin-Clavaud**. Volumineux cholestéatome ayant déterminé paralysie faciale. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 737. — **Demetru** (P. E.) Asupra unui caz de hemiparaplegie. *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 480-483. — **Finkelnburg**. Anatomischer Befund bei Little'scher Krankheit. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2291. — **Gaztelu** (T.) Un caso de hemiplejia izquierda y oftalmoplejia bilateral. *Rev. Ibero-Am. de cien. med.*, Madrid, 1912, xxviii, 223-228. — **Gendron** (A.) & Bonnet-Roy (F.) Abolition unilatérale du réflexe de pronation de Marie et Barré dans deux cas de paraplegie spasmodique. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 586-588. — **Gordon** (A.) Le phénomène des doigts [dans les hémiplegies et monoplegies d'origine cérébrale]. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 421-424. — **Guillain** (G.) Syndrome de Brown-Séquard. *Ibid.*, 625-632. — **Hoffmann** (J.) Familiäre spastische Spinalparalyse. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2292. — — — — — Bulbärparalyse. *Ibid.*, 2391. — — — — — Ueber paroxysmale Lähmung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2387. — **L'Hermitte** (J. J.) Sémiologie de l'hémiplegie cérébrale et son diagnostic différentiel avec les hémiplegies fonctionnelles. *Ergebn. d. Neurol. u. Psychiat.*, Jena, 1912, i, 453-496. — **Maillard** (G.) Troubles d'apparence myotonique dans la maladie de Parkinson. *Encéphale*, Par., 1912, ii, 358; 433. — **Margarot** (J.) Paralyse générale et paralysies généralisées; à propos d'un cas de méningo-encéphalite diffuse consécutive à un traumatisme crânien. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 574-580. — **Mingazzini** (G.) & Mendicino-Bono. Un caso di paralisi del N. musculo-cutaneo. *Riv. ospedal.*, Roma, 1912, ii, 997-1000. — **van Neck**. Lésions congénitales de l'épaule et du plexus brachial. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, ann., 117. — **Nimier** (H.) & Nimier (A.) Note sur quelques manifestations symptomatiques de la paralysie faciale périphérique. *Rev. de méd.*, Par., 1912, xxxii, 945-956. — **Parhon** (C.) Sur l'importance des troubles de la nutrition générale dans le déterminisme de la paralysie faciale. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 619. — **Pope** (C.) A plan for the rational management of paralysis agitans. *J. Advanc. Therap.*, N. Y., 1913, xxx, 499-506. — **Purser** (F. C.) A clin-

ical lecture on bulbar and pseudo-bulbar paralysis. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 652-654. — **von Sarbó** (A.) Klinisch reiner Fall von spastischer Spinalparalyse (Erb) als Unfallfolge. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlvi, 43-55. — **Schweizer** (F.) Paraplegia espasmódica familiar congénita, sífilítica. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1912, vi, 235-239. — **Servici** (B.) Paralisi di Klumpke o delle radici inferiori del plesso brachiale. *Riv. med.*, Milano, 1912, xx, 129-131. — **Souques** (A.) Le phénomène des doigts [dans les hémiplegies et monoplegies d'origine cérébrale]. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 549. — **Stirling** (W.) Sur l'adduction syncinétique du bras malade dans l'hémiplegie organique. *Ibid.*, 425-432. — **Stoffel** (A.) Neue Wege und Erfolge der Behandlung spastischer Zustände. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1912, xxvi, 841-851. — **Taylor** (J.) Pseudo-hypertrophic paralysis. *Polycelin*, Lond., 1913, xvii, 6. — **Van der Loo** (C. A.) & de Josselin de Jong (R.) Een geval van homolaterale hemiplegie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1813.

Tetany.

Curschmann (H.) Cerebrale Syndrome der Tetanie und die Calciumtherapie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 405-431. — **Peritz**. Spasmophilie der Erwachsenen. *Ibid.*, 264-266. [Discussion], 266-273.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Ambard (L.) & Morel (L.) La mort tardive par asphyxie locale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 650-652. — **Courcade** (M. A.) Considérations sur les mensurations du thorax, emploi d'un compas et d'un pantographe nouveaux. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 407-423. — **Gouraud** (F. X.) & Paillard (H.) Les inhalations et les injections sous-cutanées d'oxygène dans les affections des voies respiratoires. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1912, clxiv, 673; 721. — **Heger** (P.) Le mal de montagne ou mal d'altitude. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, 501-508. — **Imhofer** (R.) La tuberculose et la diphtérie comme affections simultanées du larynx et de la trachée. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 386-392. — **Leven** (G.) Asthme, dyspnée et toux gastriques. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1912, clxiv, 833-856. — **Lian** (C.) & Baron (L.) De la médiastinite syphilitique. *Progrès méd.*, Par., 1912, xxviii, 556; 567. Also: *Paris méd.*, 1911-12, ii, 577-586. — **Mackintosh** (A. H. G.) A case of acute nasal catarrh due to a Gram-negative bacillus resembling the "distemper" group of organisms. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1647. — **Maillet** (F.) Broncho-

pneumonie chronique du nourrisson traitée par les inhalations d'oxygène. Montpel. méd., 1912, xxxv, 650-652. — **Mauclaire**. Abcès sous-phréniques. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 574-580. — **Mayrhofer** (E.) Ein neues Inhalationssystem. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2262-2264. — **Mochi** (A.) Dispnea asfittica e dispnea riflessa nella rana. Folia neuro-biol., Leipz., 1912, vi, 769-786. — **Natier** (M.) Coryza and respiratory gymnastics. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 256-264. **Oliari** (A.) Contributo allo studio della mediastinite cronica nel bambino. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 809-839. — **Parmentier**. Injections médicamenteuses dans les voies respiratoires. Progrès méd. belge, Brux., 1912, xiv, 177-179. — **Peschier** (J.) Une nouvelle méthode de gymnastique respiratoire, le procédé de la bouteille. Paris méd., 1911-12, ii, 606-609. — **Price-Brown** (J.) Malignant diseases of the upper air-passages, with notes upon two cases of epithelioma. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 268-281. — **Quadroni** (C.) Contributo allo studio della fisiopatologia del diaframma. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1912, xiii, 705; 721. — **Roberts** (J. L.) Early signs of mediastinal tumours. Lancet, Lond., 1912, ii, 1714-1716. — **Weill & Gardère**. À propos du diagnostic de la pneumonie et de la bronchopneumonie pseudo-lobaire. Lyon méd., 1912, cxix, 877-881.

Asthma.

Bornemann (W.) Behandlung eines Falles von Asthma bronchiale mittelst Nervenmassage. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 578-580. — **Cohen** (S. S.) Some unfamiliar methods in the treatment of asthma. Med. Pharm. Critic, N. Y., 1913, xvi, 7-10. — **Koessler** (K. K.) Bronchial asthma due to hypersusceptibility to hen's eggs. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 66-71. — **Wagner** (H. L.) A contribution to the pathogenesis of bronchial asthma. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 265-267. — **West** (S.) Unilateral asthma. Lancet, Lond., 1912, ii, 1750.

Hay Fever.

Lovell (A. G. H.) The vaccine treatment of hay fever. Lancet, Lond., 1912, ii, 1716.

Diseases of the Bronchi.

Bauer (F. A.) Heilstättenerfahrungen über Bronchiektasien. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxv, 159-183. — **Heilakov** (C.) & **Mahler** (L.) Om dem endobronkiale Behandling af Bronchitis og Asthma. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1889-1903. — **Singer** (G.) Dursturen bei chronischen Bronchialerkrankungen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2401-2404. — **Zabel** (B.) Bronchialdrüsendiagnostik. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2664-2669.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Arnsparger (H.) Ueber die Möglichkeit der Täuschung durch Jodipinreste bei der Röntgenuntersuchung der Lungen. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2027-2029. — **Béclère** (H.) Localisation par la radioscopie d'un foyer de gangrène pulmonaire de la région hilare gauche. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 278-280. — **Brunon** (R.) Caverne pulmonaire; guérison. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1077. — **Curtin** (R. G.) A study of primary cancer and sarcoma of the lung. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1912, v, 715-718. — **Devoto** (L.) Pneumocinosi e catarro degli apici polmonari. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 463-474. Also: Lavoro, Milano, 1912, v, 321-326. — **Eschle** (R. C. R.) Lungen-Emphysem und Volumen pulmonum auctum. Aertzt. Rundschau, München, 1912, xxii, 577-580. — **Forsner** (K.) Fall af emboli i arteria pulmonalis. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 924-926. — **Hofmann** (W.) Ueber die Lokalisation von Embolien in der Lunge beim Menschen. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 622-625. — **Hoover** (C. F.) The alveolar air and minute volume of air in pulmonary emphysema. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 572-594. Also: Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 52-65. — **Krukenberg** (H.) Ueber einen mit Röntgenstrahlen behandelten Fall von Lungentumor. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 383-386, 1 pl. — **Lereboullet** (P.) & **Faure-Beaulieu** (M.) Des indications des méthodes endo-bronchiques dans le traitement de la gangrène pulmonaire. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 620-623. — **Lindvall** (H.) & **Tillgren** (J.) Beiträge zur Kenntnis der Lungen- und Tracheobronchialsyphilis. 1. Beitrag zur Kenntnis der Lungensyphilis. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 311-332, 2 pl. — **Lippert** (E.) Experimentelle Studien über das Verhalten der Blutgase bei Erkrankungen der Lunge und der luftführenden Wege. Ibid., 389-402. — **Lommel**. Ein Fall von Lungenechinokokkus. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1912, xli, 573. Also: München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2702. — **Olivet**. Lungenblutung und Unfall (ursächlicher Zusammenhang anerkannt). Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2004. — **Pasch** (E.) Pantopon bei Lungenbluten. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 614. — **Plesch** (J.) Ueber das Emphysem. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 74-92. — **Reinhardt** (R.) Ueber das Verhältniss von CO₂-Ausscheidung zur Atemgrösse beim Lungenemphysem. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912, cix, 192-208. — **Reye** (E.) Ueber die Lokalisation der Lungenembolien. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1912, xxiii, 1025-1027. — **Roziers** (H.) Du traitement prophylactique de l'embolie pulmonaire post-opératoire. Progrès méd.,

Par., 1912, 3. s., xxviii, 590. — **Tishnenko** (A. M.) [Lung embolism following injection of an insoluble solution of mercury.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, cccxxiv, med.-spec. pt., 427-430. — **Trozzi** (F.) Sopra un caso di calcolosi polmonare. *Gazz. med. di Roma*, 1912, xxxviii, 562-565. — **Vigouroux** (A.) & **Hérisson-Laparré**. Chondrome primitif du poumon. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 377-380.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Bitot (E.) & **Papin** (F.) Un cas de dextrocardie consécutive à une pleurésie droite. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 824. — **Chandler** (F. G.) A case of empyema in an infant aged five weeks, with operation and recovery. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1776. — **Chauffard**. Sur deux cas de pleurésie tuberculeuse. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 771-773. — **Davies** (H. M.) A note upon the complete removal of pleural effusions by the regulation of intra-thoracic pressure during aspiration (oxygen replacements). *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1774-1776. — **Kleinschmidt**. Ueber die Spontanheilung kleiner Pleuraempyeme bei Kindern durch Durchbruch in die Lunge. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2926. — **Maillet** & **Aimes**. Vomiques chez l'enfant. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 652-656. — **Mann** (R.) Appendicular pleurisy. *Memphis M. Month.*, 1912, xxxii, 574-577. — **Monturiol** (E.) Algunas consideraciones sobre el diagnóstico, pronóstico y tratamiento del empiema torácico en los niños. *Arch. de ginecop. [etc.]*, Barcel., 1912, xxv, 369-376. — **Renault** (J.) & **Lévy** (P. P.) Pyopneumothorax et bruit du glouglou pleural. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 616-620. — **Variot** & **Rousselot**. Lésions constatées à l'autopsie d'un enfant ayant présenté pendant la vie un bruit de glouglou pleural. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 429-431. — **Vernescu** (D.) [Hydatid cyst in the right pleural cavity.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 598-601. — **Widal** (F.) Pleurésie interlobaire. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1912, xxvi, 722-724.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

Barthe de Sandfort. Considérations médicales sur la Macédoine. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 977-979. — **Doche** (J.) De l'héliothérapie en climat marin. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 596-600. — **Frankenhäuser**. Ueber die Wirkung der Zyklogen (barometrischen Minima) auf das Allgemeinbefinden. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1912, xvi, 717-729. — **Hasselbalch** (K. A.) Om Rjergklima. *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1912, 8. R., xiii, 64-82.

Tropical Medicine.

See, also, Beriberti; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

Ballou (H. A.) Insect pests of the Lesser Antilles; issued by the Commissioners of Agriculture. Bridgetown, Barbadoes, 1912, Advocate Co. 219 p. 8°.

Clemesha (William Wesley). The bacteriology of surface waters in the tropics. Calcutta, 1912, Thacker, Spink & Co. [etc.]. 168 p. 8°.

Harston (G. Montague). The care and treatment of European children in the tropics. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 248 p. 8°.

Kütz. Ueber das Medizinalwesen der Kolonie Kamerun. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1810; 1850; 1928. — **Legendre** (J.) De la désinfection culicidienne par la quinoquine. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 739-744. — **Löhlein** (M.) Beiträge zur Pathologie der Eingeborenen von Kamerun. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1912, xvi, 637-746, 4 pl. — **Zemboulis**. Service sanitaire des travaux d'irrigation de la plaine de Konia pendant l'année 1911. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, ix, 124-126.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Maryland. *Board of Health*. The reporting of industrial diseases. Balt., 1913. 27 p. 16°.

Scotland. Census of 1911. Report of the twelfth decennial census, with appendix showing population of area affected by Glasgow boundaries act 1912. Lond., 1912, Neill & Co. 4°.

Wolf (Julius). Der Geburtenrückgang. Die Rationalisierung des Sexuallebens in unserer Zeit. Jena, 1912. 268 p. 8°.

Behla (R.) Die Geburten, Sterbefälle und Eheschliessungen in Preussen während der Jahre 1876 bis 1911. *Med.-statist. Nachr.*, Berl., 1912-13, iv, 313-318. — **Blue** (R.) Cholera, yellow fever, plague and smallpox; reports received from June 29 to Dec. 27, 1912. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1912, xxvi, 2231-2240. — **Chatterton-Hill** (G.) Die Fruchtbarkeit nach den Jahreszeiten. *N. Generation*, Berl., 1912, viii, 571-583. — **Cunynghame** (Sir H. H.) Address to the economic science and statistical section of the British Association for the Advancement of Science, 1912. *J. Roy. Statist. Soc.*, Lond., 1912-13, lxxvi, 88. — **Dudfield** (R.) Still-births in relation to infantile mortality. *Ibid.*, 1-26. *Also*: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 39-41. — **Hanssen**. Die Abnahme der Geburten-

zahl in den verschiedenen Bevölkerungsklassen und ihre Ursachen. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1911-12, vii, 365-399. — **Hecker** (H.) Seuchenbekämpfung in früherer Zeit und Erfolge der neueren Seuchenbekämpfungsmethoden. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 769. — **Mucci** (S.) Cause della mortalità infantile e mezzi profilattici. Studium, Napoli, 1912, v, 373-378. — **Pilsky**. Die Frage des Rückganges der Geburten in Preussen. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2758. — **Silbergleit**. The tendencies of the mortality rates in England and Germany. J. State Med., Lond., 1912, xx, 745-753. — **Wolf** (J.) Der Geburtenrückgang und seine Bekämpfung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2297; 2351.

INTOXICATIONS.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also. Neuritis.

Alkoholien och samhället. [Alcohol and the community.] Stockh., 1912. 392 p. 8°.

Suppl. to: Svenska läk. sällsk. förh.

Fifty doctors against alcohol; a call to national defense. Lond. [1912], Brotherhood Publ. House. 292 p. front. pl. 8°.

Partridge (George Everett). Studies in the psychology of intemperance. N. Y., 1912, Sturgis & Walton Co. 275 p. 8°.

Abrahams (A.) A note on tobacco smoking. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913, xx, 59. — **Antheaume** (A.) La cocaïnomanie et son traitement. Rev. de therap. méd.-chir., Par., 1912, lxxix, 837-840. — **Barbé** (A.) La psychose hallucinatoire tardive des alcooliques. Encéphale, Par., 1912, ii, 334-338. — **Dehio** (K.) Der Alkohol und der menschliche Organismus. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 295-300. — **Dupouy** (R.) Morphomanie familiale d'origine thérapeutique; deux morts; deux guérisons après vingt ans de morphinisme continu. Encéphale, Par., 1912, ii, 499-501, 1 pl. — **von Engelhardt**. Die Alkoholfrage in individual- und sozial-hygienischer Beleuchtung. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 316-320. — **Fürer**. Zur Frage der sogenannten Abstinenzdelirien der chronischen Alkoholisten. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2802-2804. — **Garbini** (G.) Intorno al modo di comportarsi di alcune ghiandole a secrezione interna nell'avvelenamento sperimentale cronico da alcool. Ann. d. Fac. di med. Perugia, 1912, 4. s., ii, 9-13. — **Hercod** (R.) Comment l'absinthe a été prohibée en Suisse. Normandie méd., Rouen, 1912, xxvii, 555-562. — **Hirsch** (H.) Alkohol und Nerven. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 311-315. — **Margarot** (J.) & **Blanchard**. Ethéromanie et éthérisme. Montpel. méd., 1912, xxxv, 545-551. — **Neff** (I. H.) The problem of drunkenness. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 911-915. — **Pioulffe**. Un traitement nouveau des toxicomanies. Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.], Valence, 1912, xiii, 181-185. —

Remlinger (P.) Les progrès de l'alcoolisme au Maroc. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 747-752. — **Rosenwasser** (C. A.) The alcohol inebriate; what can we do for him under existing conditions in New Jersey? J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 385-388. — **Schenk** (P.) Bemerkungen zu Forels Lehre von der Keimschädigung durch Alkohol (Blastophthorie). Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxv, 846-851. — **Siebert** (C.) Vorschläge zur Bekämpfung des Alkoholmissbrauches. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 300.

Beri-beri.

Cooper (E. A.) On the protective and curative properties of certain food-stuffs against polyneuritis induced in birds by a diet of polished rice. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 436-462. — **McLaughlin** (A. J.) Beri-beri in infants. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 370. — **Schaumann**. Zu dem Problem der Beriberiätiologie. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 825-836.

Lead Poisoning.

Bezzola (C.) I sedimenti urinari nella colica saturnina. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 497-505. — **Crato** (E.) Ueber die Bestimmung des Bleies in Verzinnungen als Bleichlorid. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., 1912, Heft 52. 72-78. — **Maurel** (E.) Ordre de sensibilité des éléments anatomiques à l'acétate de plomb. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 632-634. — **Nistico** (G.) L'eliminazione dei cloruri durante la colica saturnina. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 541-543. — **Riva** (A.) Contributo allo studio delle combinazioni del piombo nell'organismo. Lavoro, Milano, 1912, v, 309-311.

Pellagra.

Bordoni-Uffreduzzi (S. C.) Una scoperta ben provata sulla cura della pellagra. R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic., Milano, 1912, 2. s., xlv, 1125. — **Cesa-Bianchi** (D.) & **Vallardi** (C.) Maisernährung und Ueberempfindlichkeit gegen Maisextrakte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xv, 370-408. — **Cohon** (E. H.) & **Farnell** (F. J.) Pellagra, with a report of cases. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 50-56. — **Forbes** (S. A.) Black-flies and buffalo gnats (Simulium) in Illinois. Ill. Rep. Pellagra Com. 1911, Springfield, 1912, 176-191, 5 pl. — The Simulium-pellagra problem in Illinois, U. S. A. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 86-91. — **Harris** (H. F.) Cholecystitis as a complication of pellagra. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1912-13, ii, 283-288. — **Hirschfelder** (A. D.) Cutaneous tests with corn extracts in pellagrins. Ill. Rep. Pellagra Com., Springfield, 1912, 165. — **Jennings** (A. H.) & King

(W. V.) One of the possible factors in the causation of pellagra. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 271-274. — **Koch** (W.) Chemical examination of the right cerebral hemisphere. *Ill. Rep. Pellagra Com.* Springfield, 1912, 30-43. — **MacNeal** (W. J.) & Allison (Josephine Kerr). The intestinal bacteria of pellagrins. *Ibid.*, 55-160. — **Millant**. Des neurofibrilles dans la pellagra, d'après Urechia. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 312-317. — **Niles** (G. M.) The treatment of pellagra; its present status. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 116-119. — **Ormaby** (O. S.) & **Singer** (H. D.) Clinical and pathological studies. *Ill. Rep. Pellagra Com.*, Springfield, 1912, 16-30, 2 pl. — **Robbins** (F. C.) Report of a case of pellagra. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 55. — **Rooks** (J. T.) Protozoal infection of patients at the Kankakee State Hospital. *Ill. Rep. Pellagra Com.*, Springfield, 1912, 192-194. — **Sheppard** (W. S.) The etiology of pellagra. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1773. — **Sherman** (W. H.) A case of pellagra. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 50. — **Siler** (J. F.) & **Nichols** (H. J.) Report on the investigation of pellagra in Illinois for the Illinois Pellagra Commission. *Ill. Rep. Pellagra Com.*, 1911, Springfield, 1912, 44-52. — **Singer** (H. D.) Pellagra in Illinois. *Ibid.*, 9-15. — —. Current views upon pellagra. *Ibid.*, 6-8. — —. Meat used in the State hospitals. *Ibid.*, 242. — **Singer** (H. D.), **MacNeal** (W. J.) & **Rooks** (J. T.) Attempts at the experimental transmission of pellagra. *Ibid.*, 167-175. — **Sormani** (C.) L'eziologia della pellagra secondo la teoria di Raubitschek. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1912, lxiii, 431. — **Tizzoni** (G.) Ueber die immunitäre Reaktion des Blutes bei der Pellagra. *Vorläufige Mitteilung.* *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 175-177. — **Waugh** (J. F.) Complement fixation reaction in pellagra. *Ill. Rep. Pellagra Com.*, Springfield, 1912, 161-164. — **Wilgus** (S. D.) Central neuritis and pellagra. *Ibid.*, 53. — **Wussow** (A. T.) & **Grindley** (H. S.) Dietary studies at the Peoria State Hospital. *Ibid.*, 197-236.

Venoms and Poisonous Bites.

Andrews (W. H.) Die Wirkung des Bisses gewisser Opisthoglyphenarten. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 423-433. — **Rogers** (L.) The present position of the permanganate treatment of snake-bite. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 467-469.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Butler (George Frank), **Favill** (Henry Baird) & **Bridge** (Norman). *Materia medica and*

therapeutics; preventive medicine; climatology. Chicago, 1912, Year Book Publ. 350 p. 8°.

Bonnier (P.) Réflexothérapie et centrothérapie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 498-500. — **Brand** (A. T.) Reflex stimulation of the vagus centre in the treatment of disease. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 631. — **Buch** (H.) [Filmaron and its effect.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 176-181. — **Coleman** (W.) Diet and metabolism in fever. [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 145. — **Credé** (B.) Ueber ein neues, subkutanes und intramuskuläres Abführmittel. [Sennatin.] *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2868. — **Decker** (C.) Die Scharlachrotsalbe und ihre Modifikationen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1990. — **Engelen**. Ueber die wissenschaftlichen Grundlagen der Fulmargintherapie. Ein Beitrag zur Kolloidtherapie. *Aerzt. Rundschau*, München, 1912, xxii, 613; 1913, xxiii, 1. — —. Ueber die intramuskuläre Anwendung von Fulmargin. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2414. — **Fornaca** (L.) & **Lanza** (R.) Sull'olio canforato per via ipodermica. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1373-1380. — **Fourneau** & **Vila** (A.) Recherches de chimiothérapie par des combinaisons mercurielles; partie chimique: Dioxidydiaminomercurobenzol. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1912, 7. s., vi, 433-441. — **Le Roy** (P.) & **Le Roy** (R.) Un vieux document sur la thérapeutique du XVII^e siècle. *Paris méd.*, 1911-12, ii, fasc. 52, xi-xiii. — **Levy** (R.) Experimentelle Chemotherapie der bakteriellen Infektion. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2486-2488. — **Miller** (J. L.) Some clinical observations on the drug treatment of edema. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 137-144. — **Pic** (A.) & **Bonnamour** (S.) La scille, médicament diurétique azoturique. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1053-1055. — **Pitt** (G. N.) The treatment of certain cases of oedema. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1912, xxvi, 523-527. — **Reutter** (L.) De la momie ou d'un médicament démodé. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd.*, Par., 1912, xi, 439-445. — **Robinson** (B.) Variable temperatures following acute disease; their rational treatment. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1913, xix, 62. — **de Savarel** (L.) Fixation abscess. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 68. — **Savini** (E.) [The therapeutic action of strophanthin.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 113; 139. — **Schelens** (H.) Die Verschreibsweise des XV. Jahrhunderts nach einer Regensburger Taxe von 1490. *Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch.*, Berl., 1912, xxii, 494-511. — **Seegers** (K.) Biozyme, ein neues Dauerhefepräparat. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1912, liii, 539-542. — **Spless** (G.) & **Feldt** (A.) Die Bedeutung der Anaesthesie (Areflexie) in der Entzündungstherapie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, No. 21, Beiheft, 1-16. — **Stock-**

man (R.) The therapeutical action of the cresotinic acids. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912, iv, 97-108. — **Wade** (F. O. G.) Glycerine as an antiphlogistic. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 480.

Anæsthetics.

Ambard (L.) & **de Martet** (T.) Anesthésie prolongée par le protoxyde d'azote. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 652-654. — **Barrington-Ward** (L. E.) Hedonal anesthesia: its use in children. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1913, x, 17-22. — **Bassal** & **Uteau**. Recherches sur l'absorption du gaz au niveau de l'estomac. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 625. — **Baum** (H. L.) Die neuere Errungenschaften auf dem Gebiete der Lokalanästhesie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2418; 2458. — **Bernardini** (D.) Le iniezioni intramuscolari di etere nella anestesia generale. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1912, 2, s. v, 219-228. — **Borchers** (E.) Zur Technik der Chloräthylnarkose. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2736. — **Briggs** (W. T.) A. C. E. as an anæsthetic. *Nashville J. M. & S.*, 1913, cvii, 1-8. — **Caforio** (L.) Ricerche ematologiche sulla rachianestesia novocainica. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 981-990. — **Chueco** (A.) Anestesia Descarpentries. *Semana med.*, Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 933-940. — **Cotton** (F. J.) & **Boothby** (W. M.) Intratracheal insufflation anæsthesia; considered from its physiological aspects. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 43-63. — **De Ford** (W. H.) Somnoform analgesia. *Dental Brief*, Phila., 1913, xviii, 16-20. — **Delanglade**. Accidents d'asphyxie tardive consécutifs à l'anesthésie par l'éther. *Marseille méd.*, 1912, xlix, 781. — **Descarpentries**. Quelques considérations sur l'éthérisation; un nouvel appareil à anesthésie. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 551-554. — **Diwawin** (L. A.) Ueber Pantopon-Skopolamininjektionen bei Operationen mit lokaler Anästhesie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1729-1731. — **Forgue** (E.) & **Riche** (V.) L'anesthésie lombaire avec la novocaïne. (Nouvelle contribution.) *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 461; 485. — **Fowler** (O. S.) Local anæsthesia by the infiltration method in minor and major surgery. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, 335-341. — **Geppert**. Bindung des Chloroforms im Tierkörper. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2391. — **Guibé** (M.) L'anesthésie par injections intramusculaires d'éther. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1912, xxvi, 705-708. — **Hoffmann** (A.) & **Kochmann** (M.) Verminderung der Novokainkonzentration durch Kaliumsulfat bei der Lokalanästhesie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2264-2267. — **Houghton** (J. W. H.) Report of four hundred operations under spinal analgesia at the Cambridge Hospital, Aldershot. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 90-93. — **Jarcis** (G. O.) &

Abrams (A.) An experiment to test the effect of oil of orange on the nasal mucosa, in connection with its effect on the reflexes of dilatation of the lungs and stomach: an attempt to explain why oil of orange facilitates ether anesthesia. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 7-9. — **Langlois** (J. P.) & **Desbouis** (G.) Vitesse de la circulation pulmonaire pendant l'anesthésie par le chloroforme ou l'éther. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 467. — **Loewe**. Kritik der Meyer-Overtonschen Narkosetheorie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2387. — **Marcelet** (H.) & **Marcelet** (Mme.) L'échauffement du mélange éthéro-chloroformique. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1912, xix, 676. — **Noel** (H.) & **Souttar** (H. S.) The anaesthetic effects of the intravenous injection of paraldehyde. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 64-67. — **Offergeld** (H.) Ueber Skopolamin zum Ersatz und zur Einleitung der Inhalationsnarkose. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2362-2365. — **Osterhout** (W. J. V.) The effect of anæsthetics upon permeability. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 111. — **Page** (H. M.) Nitrous oxide and oxygen in major surgery and conservative dentistry. *West Lond. M. J.*, Lond., 1912, xvii, 275-293. — **Panyrek** (D.) [Unusual case of congelation dermatitis due to ethyl chloride anæsthesia.] *Časop. lēk. česk.*, v Praze, 1912, li, 173. — **Peck** (C. H.) Intratracheal insufflation anæsthesia (Meltzer-Auer). Observation on a series of 216 anesthetics with the Elsberg apparatus. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 403-410. — **Pliequé** (A. F.) Les anesthésies locales. *Bull. méd.*, Par., 1912, xxvi, 1029-1031. — **Polland** (R.) Erfahrungen über Lokalanästhesie mit Eusemin. *Oesterr. Aerzte-Ztg.*, Wien, 1912, ix, 394. — **Rood** (F.) Regional anæsthesia. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1701-1704. — **Schütte** (C.) Ueber Lumbalanästhesie. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2065-2067. — **Shuter** (G. P.) The history of nitrous oxide anæsthesia. *West Lond. M. J.*, Lond., 1912, xvii, 261-270. [Discussion], 295-300. — **Siebert** (K.) Ueber einige neuere Anästhesierungsverfahren, mit besonderer Berücksichtigung der Plexusanästhesie. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1945-1948. — **Van Delden** (L. J. C.) [The application of venous anæsthesia.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1977-1982. — **Wrede**. Ueber direkte Herzmassage bei Herzstillstand in der Narkose. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2703.

Animal Extracts.

von Anrep (G.) On the part played by the suprarenals in the normal vascular reactions of the body. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 307-317. — **Auerbach** (F.) & **Pick** (H.) Die Alkalität von Pankreassaft und Darmsaft lebender Hunde. *Arb. a. d. k. Gsndhts-amte.*, Berl., 1912, xliii, 155-186. — **Cohn** (R.)

Glanduitrin, ein neues Hypophysenextrakt. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2278. — **Declairfayt**. À propos de l'hormonal. Scalpel, Liège, 1912-13, lxxv, 171. — **Dold** (H.) Ueber die Wirkung des Serums auf die wässerigen Organextraktgifte. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2310-2312. — **Dupuy** (R.) Contribution au traitement des enfants arriérés par les extraits endocriniens associés. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1261-1264. — **Eddy** (W. H.) The preparation of thymus histon. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 169. — **Foltn** (O.), Cannon (W. B.) & Denis (W.) A new colorimetric method for the determination of epinephrine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 477-483. — **Gautier** (C.) Sensibilité de la réaction de l'adrénaline avec le chlorure d'or. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 564. — **Hoffmann** (R.) Lumbale Hypophysinjectionen. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1912, lxxvi, 496-499. — **Iscovesco** (H.) Nouvelles recherches sur les propriétés homo- et hétéro-stimulantes de certaines lipoides (testicule, thyroïde, hypophyse, sang, surrénales); propriétés physiologiques et thérapeutiques. Bull. et mém. Soc. d. hôp. de Par., 1912, 3, s., xxxiv, 758-768. — **von Korschegg** (A.) Ueber die Zuckerdichtigkeit der Nieren nach wiederholten Adrenalininjektionen. Ztschr. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912, lxx, 311-322. — **Lévi** (L.) Insuffisance ovarienne et opothérapie surrénalienne. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 604. — Effets rapides et non thérapeutiques du traitement thyroïdien. *Ibid.*, 644-646. — **Loup** (F.) Étude expérimentale des suprénines synthétiques et de leurs dérivés. Rev. trimest. suisse d'odont., Zürich & Genève, 1912, xxii, 173-196. — **Plumier-Clermont**. L'action de l'adrénaline sur les vaisseaux pulmonaires et les vasomoteurs du poulmon. Acad. roy. de Belg. Bull. d. la cl. d. sc., Brux., 1912, 4, s., xxvi, 596-616. [Rapp. de Heger, 569-572.] — **Rosenbloom** (J.) & Weinberger (W.) Effects of intraperitoneal injections of epinephrin on the partition of nitrogen in urine from a dog. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 123-127. — **Schönstadt** (A.) Ueber Hormonalwirkung. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2277. — **Serrallach**. Fundamentos biologicos de la opoterapia. Rev. de med. y ciruj., Barcel., 1912, xxvi, 289-298. — **Strubell** (A.) Pharmako-dynamische Probleme. III. Der Einfluss der Hormone auf den opsonischen Index. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2350. — **Tatum** (A. L.) On the destruction of epinephrin and constrictor substances of serum by oxygenation in the presence of blood vessel walls. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912, iv, 151-156.

Antiseptics, Disinfectants.

Cammert (Elisabeth). Erfahrungen mit Noviforin. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1912. — **Fehde**. Erfahrungen über das Kollar-

gol auf Grund 15jähriger Anwendung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1951. — **Langfeldt**. Uebervitalen Chemismus. Ein neues Desinfektionsmittel. Monatschr. f. prakt. Wasserh., München, 1912, xix, 265-272. — **Schottelius** (M.) Chlorkresoltabletten "Grotan." München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2674-2677. — **Steiger** (M.) & Döll (A.) Untersuchungen über die Desinfektionskraft des Sublimats. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1912, lxxiii, 324-344. — **von Stein** (S.) Acidum pyrogallicum oxydatum (Pyrogallolum oxydatum, Pyraloxin) bei Erkrankungen des Ohres, der Nase und der Kehle, sowie in der Therapie der Tuberkulose, des Krebses und des Sarkoms. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 879-942, 2 pl. — **Zahn** (K.) Versuche mit Phobrol (Chlormetakresol). Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1913-1917.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Lorand (Arnold). Health and longevity through rational diet; practical hints in regard to food and the usefulness or harmful effects of the various articles of diet. Phila., 1912, F. A. Davis Co. 426 p. 8°.

Barbier (P.) Des avantages thérapeutiques de l'hippозомотһérapie. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1912, xxii, 346-369. — **Chassevant** (A.) Emploi du café décaféiné en thérapeutique. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 860-864. — **Farr** (C. B.) An objective method of teaching food values and food requirements. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 927-931. — **Frölich** (J.) Unsere Ernährung im Lichte der modernen Forschung. Schweiz. Vrtljschr. f. Zahnh., Zürich, 1912, xxii, 208-227. — **Hamaide & Nigay**. Les régimes alimentaires dans les maladies des voies digestives et de la nutrition. J. de méd. de Par., 1912, 2, s., xxiv, 983-985. — **Javal** (A.) Le pain déchloruré, ioduré ou bromuré. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 858-860. — **Kintzing** (P.) Dietetics, ancient and modern. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxviii, 539-543. — **Lamothe** (F. E.) Dietetics, simplified for the general practitioner. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 500-505. — **Lusk** (G.) The influence of foodstuffs and their cleavage products upon heat production. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 135-137. — **Mutch** (N.) & Ryffel (J. H.) The metabolic utility of rectal feeding. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 111. — **von Noorden** (C.) The choice of foods, with regard to disease. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 143-145. — **Plönies** (W.) On the nature and importance of diet as a weighty factor of causal therapy in severe diseases of the stomach and intestines, in troubles of metabolism, kidney troubles, disorders of the circulation, in pulmonary diseases, and in nervous and mental diseases. Med. Rev.

of Rev., N. Y., 1913, xix, 21-62. — **Sternberg** (W.) Diätbehandlung und diätetische Küche. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2681. — **Strauss** (H.) The rôle which common salt and water assume in the nutrition of man. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 141-143. — **Wlassak** (R.) Tatsachen und Definitionen in der Frage nach dem Nährwert des Alkohols. Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1912, xxi, 445-458.

Drug Exanthems.

Domernikova (Anna N.) Sluchat bromoderma vegetans. Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1326. — **Pospelow** (W. A.), jun. Ein Fall von Jododerma tuberosum fungoides. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1571-1575. — **Proctor-Sims** (F. R.) Arnica dermatitis. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1507. **Sachs** (O.) Arzneiexanthem nach Gebrauch von Urotropin (Hexamethylentetramin). Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 3223-3226.

Electrotherapy.

Bergonié (J.) Des applications de diathermie comme ration énergétique d'appoint. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1171-1173. — **Boyd** (C.) Address; ionization or cataphoresis. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 659-667. — **Jones** (H. L.) Ionic medication. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 254-271. — **Nelson** (C. H.) Colloidal solutions and the therapeutic application of electric colloids. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 27-33. — **Prevost & Revelin** (L.) Recherches sur les brûlures produites par les courants électriques industriels. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 544. — **Torbett** (J. W.) Examining and recording chronic cases with the treatment of some by the continuous current. J. Advanc. Therap., N. Y., 1912, xxx, 492-498.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Accorimboni (F.) La cura mineralizzatrice calcica e l'acqua di Sangemini. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 406-413. — **Bühler** (A.) Das Sprudelbad von Weber. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1260-1265. — **Capezzuoli** (C.) L'acqua di mare in terapia. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 413-432. — **Curupî** (C.) Sull' uso curativo del maresi di Dorna. Boll. d. Ass. med. tridentina, Trento, 1912, xxxi, 290-293. — **Garrigou** (F.) Bases d'un enseignement correct de l'hydrologie et devoirs du praticien hydrologue. Gaz. d. eaux, Par., 1912, lv, 1135-1139. — **Glaessgen**. Die Radium-Inhalatorien (Emanatorien) und Radiumbäder von Bad Münster am Stein. Monatschr. f. prakt. Wasserh., München, 1912, xix, 228; 244; 272. — **Glénard** (R.) De l'action catalytique des eaux minérales sur certaines

matières colorantes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 440-442. — **Haberling** (W.) Sonnenbäder. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San. Wes., Berl., 1912, Heft 50, 1-40. — **Harnack** (E.) Ueber die Arsenquellen zu Dürkheim. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2730. — **Hjelt** (O. E. A.) [The water-cure question in Finland before 1860; a chapter of the medical history of Finland.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, Suppl., 1-38. — **Mallein** (E.) Modifications du sang produites par les eaux de Saint-Gervais, recherches expérimentales. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1912, lvii, 418-424. — **Mongeot**. Action rénale du bain carbo-gazeux. *Ibid.*, 1912, lvii, 366-387. — **Neuberg** (C.) Ueber photokatalytische Wirkungen der Pyrmonter Eisenwässer. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 561-566. — **Siccardi** (P. D.) L'urobilinuria da applicazioni idriatiche fredde ed il suo significato. Tommasi, Napoli, 1912, vii, 725; 756. — **Sieveling** (H.) & Lautenschläger (L.) Neue Beiträge zur Radiumaktivität der Quellen Badens. Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912, ii, 65-95. — **Steichen** (A.) The radioactivity of some wells and thermal springs in the Bombay Presidency and in the Baroda State. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 469-474. — **Strasser** (A.) Die physiologischen Grundlagen der Hydrotherapie. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 468-474. — **Weiss** (L.) Hypodermic hydrotherapy in diseases of children, with report of cases. St. Louis M. Rev., 1912, lxi, 369-374. — **Winternitz** (W.) Anpassung oder Gewöhnung an intensive thermische Reize. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 497-500.

Hypnotics and Sedatives.

Champion (J. L.) De l'action sédatrice de l'iode de sodium injecté à faible dose. Presse méd., Par., 1912, xx, 1055. — **Flamm** (R.) Aleudrin, ein neues Sedativum und Hypnotikum. Deutsche med. Wehnschr., Leipz., u. Berl., 1912, xxxviii, 2311. — **Frank** (E. R. W.) Klinische Erfahrungen über die Einwirkung des Adamons auf sexuelle Reizerscheinungen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2309-2311. — **Godart** (J.) De l'emploi du véronal sodique contre le mal de mer et le mal de chemin de fer. Scalpel, Liège, 1912-13, lxxv, 412. — **Grabî**. Erfahrungen mit Trivalin-Overlach und Trivalin-Hyoscin. Allg. med. Centr. Ztg., Berl., 1912, lxxxii, 665. — **Gutowitz**. Aleudrin, ein neues Hypnoticum und Sedativum. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1911. — **Marcantoni** (F.) Note cliniche sul codeonale. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1490. — **Moerchen** (F.) Das neue Hypnoticum Luminal. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, Orig., xiii, 517-524. — **von Oy**. Klinische Erfahrungen mit Codeonal. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1991. — **Pál** (J.) Ueber die Wirkung des Opiums, seiner Komponen-

ten und Ersatzpräparate. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2502. — **Stierlin** (E.) & **Schapiro** (N.) Die Wirkung von Morphinum, Opium und Pantopon auf die Bewegungen des Verdauungstraktes beim Menschen und beim Tier. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2714. — **Szedlak** (E.) Luminal, ein neues Schlafmittel. Allg. Wien. med. Ztg., 1912, lviii, 555.

Hypnotism, Psychotherapy.

Miller (Hugh Crichton). Hypnotism and disease, a plea for rational psychotherapy. With an introduction by Charles Lloyd Tuckey. Lond., 1912, T. Fisher Unwin [etc.]. 256 p. 8°.

Dubois (P.) Die Dialektik im Dienste der Psychotherapie. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 278–287. — **Veraguth** (O.) Die Grundlagen der Psychotherapie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2345–2350.

Massage and Physiotherapy.

Snow (Mrs. Mary Lydia Hastings Arnold). Mechanical vibration, its physiological application in therapeutics. N. Y., 1912, Scient. Authors Pub. Co. 492 p. 12 pl. 8°.

Boeri (G.) Sulla rieducazione fisica. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1348–1351. — **Dreuw**. Hydrovibration. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 651–654. — **Gosset**. Suppléances sensorielles et motrices dans la rééducation. Rev. de psychothérap., Par., 1912–13, xxvii, 141–144. — **Krencker** (E.) Ueber Vibrationsmassage. Strassb. med. Ztg., 1912, ix, 310. — **Laqueur** (A.) Ueber den Einfluss physikalischer Massnahmen auf die natürlichen Abwehrkräfte des Blutes. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912–13, v, 500–504. — Fortschritte und Neuerungen der physikalischen Therapie. Deutsche Klinik, Berl., 1912, xiv, Ergänzungsbd. iii, 81–162. — **Müller** (A.) Ein Massagietisch mit Beckenhochlagerung, zugleich Universalstisch für die Untersuchungen und operativen Eingriffe des praktischen Arztes. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2816. — **Reefschläger**. Ueber Nebenwirkungen der Nervenpunktmassage. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 581–588.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Bering (F.) Beiträge zur Wirkung des Lichtes. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2795–2797. — **Coutard** (H.) Sur l'émanation du radium, son utilisation thérapeutique; importance du rayonnement X. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 534–538. — **Gobeaux** (Z.) Les indications actuelles de la radiothérapie. Gaz. méd. de Par., 1912,

lxxxiii, 397–400. — **Henning** (D.) Die Anwendung der Wommelsdorfschen Kondensatormaschine. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 563–566. — **Kienböck** (R.) Ueber die Nomenklatur in der radiotherapeutischen Technik. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 294–296. — **Kühnelt** (E.) Eine neue Methode zur Einverleibung grösserer Emanationsmengen. II. Teil. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 2006–2008. — **Laquerrière** & **Loubier**. Quelques cas de l'uminothérapie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 470. — **Linnell** (E. H.) A new technique for X-ray therapy. N. Am. J. Homeop., N. Y., 1913, xvi, 24–33. — **Monteuuis**. La cure solaire dans la pratique journalière. Clinique, Par., 1912, vii, 776–778. — **Müller** (C. H. F.) Eine neue Therapieröhre. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 296. — **von Noorden** (C.) Radium and thorium X-therapy. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 95–103. — **Osten**. Die radioaktiven Substanzen und ihre Bedeutung in der Medizin. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1912, ix, 720–722. — **Plesch** (J.) Ueber die Dauer der therapeutischen Wirkung des Thorium. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2305–2308. — **Poncet** (A.) & **Leriche** (R.) Heliothérapie. J. de physiothérapie, Par., 1912, x, 539–554. — **Schatz** (G.) Ueber die Anwendung von Strahlentherapie in der Tiefentherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 540–556. — **Smidt** (H.) Bemærkninger om Dosering af Røntgenterapi. Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn, 1912, lxxiv, 1846–1853. — **Zehden**. Zur Mesothoriumbehandlung. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2433.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Besredka (A.) Des virus-vaccines sensibilisés. Biologica, Par., 1912, ii, 353–356. — **Gentili** (E.) La moria dei vitelli e l'intervento sieroterapico. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 914–927. — **Gordon** (M. H.) The sensitized vaccine of Besredka. St. Barth. Hosp. Lond., 1913, xx, 55–59. — **Netter**, Berthod [et al.] Recherches sur l'allergie vaccinale dans la rougeole, la scarlatine et la rubéole. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912–13, iii, 220–229. — **Nicoll** (M.), jr. Observations on the clinical use of immune and normal sera. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 199–201. — **Park** (W. H.) The absorption of antitoxin when given intravenously and subcutaneously; with suggestions as to dosage in case of diphtheria and tetanus. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 434–441. — **Rudolfi** (A. F.) Ob autoseroterapii. Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 227–240. — **Sabrazès** (J.) & **Bonnin** (H.) Iso-séro-hémothérapie. Indépend. méd. et méd. orient., Par., 1912, xvi, 675. — **Strubell**. Ueber die pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2648–2651. — **Ulrich** (H. L.)

Vaccines and vaccine therapy. *Journal. Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 39-44. — **Wolfsohn** (G.) Die Erfolge und Misserfolge der Vaccinationstherapie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2312-2316. [Discussion], 2329. — **Wood** (F. M.) Principles and advanced methods in vaccine therapy. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 30-37.

Transfusion and Injection.

Bendix (B.) & **Bergmann** (J.) Ueber das sogenannte Kochsalzfieber. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz., u. Wien, 1912, xi, Orig., 387-404. — **Clowes** (G. H. A.) & **Busch** (F. C.) Treatment of hemorrhage by means of precipitated blood sera; together with a method of estimating the activity of the latter. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 16-21. — **Danis** (R.) L'anastomose artério-veineuse applique à la transfusion du sang. *Presse méd. belge*, Brux., 1912, lxiv, 967-973. — **Douetteau**. Un nouveau système d'ampoules à indice-témoin de la stérilisation. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1912, clxiv, 856-858. — **Flörcken** (H.) Weitere Beiträge zur direkten Bluttransfusion. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2663. — **Rimbaud** (L.) Du danger de l'administration des sérums achlorurés (sucrés) par voie rectale. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 2001.

PHARMACQLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

United States. Department of Agriculture. *Bureau of Chemistry. Bulletin No. 157.* The elimination of caffeine, an experimental study on herbivora and carnivora; by **William Salant** and **J. B. Rieger**. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8p.

Achard (C.) & **Ramond** (L.) Le sang et les organes hématopoïétiques du lapin après les injections intraveineuses de sélénium colloïdal. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 774-788. — **Auer** (J.) On action of digitalis and digitalis-like substances on the right ventricle. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 96-99. — **Baldoni** (A.) Azione del diplosale, ricerca chimica e microscopica. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 377-405. — **Berg** (A.) Les diastases hydrolysantes du concombre d'âne (*Ecballium elaterium*, A. Rich); sucrase. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 584. — **Bickel** (A.) & **Pawlow**. Untersuchungen zur pharmakologischen Wirkung des p-Oxyphenyläthylamins. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 345-354. — **Bierbaum** (K.) Der Nachweis von Bestandteilen des Rizinussamens in Futtermitteln mit Hilfe der Komplementablenkungsmethode. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 351-371. — **Budde** (T.) Ueber Veränderungen der Jodtinktur beim Lagern, ihre Verhütung und die Aufbewahrung der Jodtinktur in den Sanitäts-

behältnissen. *Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes.*, Berl., 1912, Heft 52, 93-107. — **Bürgi** (E.) Ueber wirkungspotenzierende Momente in Arzneigemischen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2037; 2073. — **Busquet** (H.) & **Pezzi** (C.) Influence du calcium sur l'apparition ou l'exagération du ralentissement expiratoire du cœur chez le chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 382-384. — **Calisti** (A.) Contributo allo studio dell'agurina. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1912, 4. s., ii, 25-36, 3 pl. — **Cervello** (C.) Ueber das Oxydationsvermögen einiger Schwermetalle in Verbindung mit Eiweiss und einige physikalisch-chemische Eigenschaften derselben. II. *Ztschr. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, xvi, 369-374. — **Coronedi** (G.) & **Barbieri** (O.) Intorno al nucleinato di manganese. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1912, 2. s., v, 195-197. — **Cushny** (A. R.) Zur Arbeit von E. Hug: Ueber die Wirkung des Scopolamins. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 483. — **Dankwort** (P. W.) Zur Kenntnis des Protopins und Kryptopins. *Arch. d. Pharm.*, Berl., 1912, ccl, 590-646. — **Dixon** (W. E.) & **Ransom** (F.) Die elektive Wirkung von Arzneien auf das periphere Nervensystem. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1912, xii, 765-794. — **Ellis** (G. W.) & **Gardner** (J. A.) The origin and destiny of cholesterol in the animal organism. Part X. On the excretion of cholesterol by man, when fed on various diets. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxvi, s. B, 13-18. — **Fahrenkamp** (K.) Ueber die Aktionsströme des Wärmblütermuskels im Strychnintetanus. I. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1912, lix, 426-432. — **Feldat** (K.) Zur Tanninfrage. *Arch. d. Pharm.*, Berl., 1912, ccl, 668-683. — **Friedberger** (E.) & **Brossa** (G. A.) Ueber die Wirkungen von Pilzextrakten. Wirkung der Extrakte von Champignon (*Agaricus campestris*), Steinpilz (*Boletus edulis*) und Pfefferling (*Cantharellus cibarius*) auf rote Blutkörperchen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912, Orig., xv, 506-517. — **Friedberger** (E.) & **Ito** (T.) Die Beeinflussung der Körpertemperatur durch Salze nach Untersuchungen am Meerschweinchen. *Ibid.*, 303-329. — **Gies** (W. J.) Some interesting properties of thymol. [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 171. — **Grafe** (E.) Zur Frage der Eiweissynthese bei Fütterung von Ammoniaksalzen. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 507-515. — Weitere Mitteilungen über Stickstoffretentionen bei Fütterung von Ammoniaksalzen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1912, lxxxii, 347-376. — **Gros** (O.) Ueber den Wirkungsmechanismus kolloidaler Silberhalogenide. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912, lxx, 375-406. — **Haldane** (J. B. S.) The dissociation of oxyhaemoglobin in human blood during partial CO poisoning. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912, p. xxii-xxiv. — **Handovsky** (H.) & **Pick** (E. P.) Ueber die Entstehung vaso-konstriktorischer Substanzen durch Verän-

derung der Serumkolloide. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912-13, lxxi, 62-88. — **Hatcher** (R. A.) & Eggleston (C.) The emetic action of the digitalis bodies. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912, iv, 113-134. — **Holste** (A.) Ueber den Einfluss der Giftmenge und Giftkonzentration der Stoffe der Digitalisgruppe auf die Wirkung am Froschherzen. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912, lxx, 435-446. — **Howe** (P. R.) Experiments showing the excretion of medicinal substances through the salivary gland. Dental Cosmos, Phila., 1912, lv, 37-39. — **Jadin** (F.) & Astruc (A.) La présence de l'arsenic dans le règne végétal. J. de pharm. et de chim., Par., 1912, 7. s., vi, 529-535. — **Jansen** (B. C. P.) Zur Konstitutionsaufklärung der Cholsäure vermittelst Bromierungsversuche. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 326-341. — Zur Cholsäureresorption durch den Hundedarm. *Ibid.*, 342-345. — **Jappelli** (A.) Sull' azione del bromo-jone sul ricambio purinico. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1317-1319. — **Jegoroff** (M. A.) Ueber das Verhalten von Schimmelpilzen (*Aspergillus niger* und *Penicillium crustaceum*) zum Phytin. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 231-242. — **Kovalyova** (L. A.) [Influence of phosphorus preparations upon the processes of oxydation in the animal organism.] Arch. biol. nauk. . . ., S.-Peterb., 1911-12, xvii, 293-320. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersburg, 1912, xvii, 279-307. — **Labbé** (H.) Ingestions de sels ammoniacaux chez des chiens. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 549. — **Lattes** (L.) Preparazione del piridin emocromogeno in mezzo acido. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 265-268. — **Léger** (E.) & Roques (F.) Sur la carpilline, nouvel alcaloïdes du Jaborandi. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1088-1091. — **Lemoine** (G.) Action de l' "Adonis vernalis" sur la tension artérielle. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 687-690. — **Levin** (E.) Untersuchungen über die Resorption von Natron salicylicum bei verschiedenen Applikationsweisen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2412. — **Lucibelli** (G.) L'azione dello iodo sul sistema vasale. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1296-1304. — **Marshall** (C. R.) The pharmacological action of coriamyrtin. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912, iv, 135-150. — **Maurel** (E.) Action de l'acétate de plomb sur les éléments figurés du sang, du lapin et de l'homme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 550-552. — **Meneguzzi** (R.) Ricerche farmacologiche sul cloruro d'ammonio. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 411-420. — **Moldovan** (J.) Untersuchungen über die Wirkungsweise des Chinins. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 421-446. — **Nice** (L. B.) Studies on the effects of alcohol, nicotine and caffeine on white mice. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 123-151. — **Pohl** (J.) Ueber die experimentelle Bewertung der Santalpräparate.

Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 874-877. — **Rabe** (F.) Beiträge zur Frage der Resorption von Eisenpräparaten. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2809. — **Raybaud** (L.) Sur une gomme-résine du *Rhizophora mucronata*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 577. — **Riva** (A.) Contributo allo studio delle combinazioni del piombo nell' organismo. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 406-410. — **Roast** (E.) & Franz (F.) Vergleichende Untersuchung der pharmakologischen Wirkungen der organisch gebundenen schwefeligen Säuren und des neutralen schwefligsauren Natriums. II. Teil. Arb. a. d. k. Gsndtsamte., Berl., 1912, xliii, 187-303. — **Roth** (G. B.) Action of quinine on the leucocytes. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912, iv, 157-165. — **Stewart** (F. E.) & Hitchens (A. P.) Modern methods of drug standardization. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, vi, 9-28. — **Stockman** (R.) Stimulant narcotics. Med. Mag., Lond., 1912, xxi, 677-681. — **Teodorescu** (I.) Action de la stovaine et de la strychnine sur la respiration. Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy, 1912, xxvi, 157-166. — **Winckel** (M.) Ueber die chemische Wirkung des Karbenzyls. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2734.

SURGERY.

GENERAL SURGERY.

Herescu. [Albarran and his operations.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 585-598. — **Kirmisson** (E.) Delpech, professeur à la faculté de médecine de Montpellier (1777-1832) et l'histoire de la ténotomie. Montpel. méd., 1912, xxxv, 497-505. — **Lippens** (A.) La méthode de Beck à la pâte bismuthée en chirurgie. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 484-494. — **Parker** (G.) The barber surgeons. Bristol M. Chir. J., 1912, xxx, 327-338. — **Payr** (E.) Zur Erinnerung an C. Nicoladoni. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2012. — Zum Tode Listers. Eine Würdigung seines Lebenswerkes. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912, cxx, 1-6. — **Schultze** (A.) Ueber die Verwendung der Treiberameise zu Wundbehandlungen im Süd-Kameruner Urwaldgebiet. Arch. f. Schiff- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1912, xvi, 703. — **Thrap-Meyerx.** Indtryk fra en kirurgisk studiereise i Amerika. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 595-602.

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Treatment of Wounds.

Credé-Horder (C.) Löcher im Gummihandschuh. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2417. — **Drummond** (H.) A further note on the use of mouth gauzes in operations. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1912, xx, 105-108. — **Jaklin.** Zur Keimprophylaxis in der Chirurgie. Wien. klin.

Wehnschr., 1912, xxv, 1997-2001. — **Michelsohn** (J.) Instrumentensterilisator und Universalinstrumentiertisch. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2816. — **Thomas** (J. L.) The cult of iodine and the dread of skin. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 12. — **Wessel**. Jodtinkturdesinfektion. Hosp.-Tid., Kopenhagen., 1912, 5 R., v, 1464; 1495.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Hertzler (Arthur Emanuel). Surgical operations with local anesthesia. N. Y., 1912, Surgery Pub. Co. 214 p. 8°.

Schmieden (Victor). The course of operative surgery; 2. ed., with a foreword by A. Bier. Translated and edited by Arthur Turnbull. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 365 p. roy. 8°.

Bartlett (W.) A method of focusing several electric lights on the field of operation. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 124-126, 1 pl. — **Bérillon**. La collaboration psycho-chirurgicale. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 382. — **Danis** (R.) À propos du principe de Brauer; un nouvel appareil à baronarcose. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xx, 494-499. — **Eberhart** (F.) Ueber Nekrose des Fettgewebes durch Naht. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1726. — **Enderlen**. Methodik und praktische Bedeutung der Transplantation. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1912, ix, 737-744. — **Gutiérrez** (H.) Contribución al estudio de las hematemesis postquirúrgicas. Crón. méd. mexicana, México, 1912, xv, 309-315. — **Hirsch** (C.) Erfahrungen mit Riba-Milz bei Operierten. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2103. — **Iribarne**. L'anesthésie chirurgicale chez les névropathes. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 133-136. — **Jianu** (J.) Gestielte Transplantation der Arteria hypogastrica zum Ersatz des Harnleiters. Wien. klin. Rundschau, 1912, xxvi, 785. — **Keppler** (W.) & Breslauer (F.) Zur Frage der intra-venösen Narkose. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 265-301. — **Rhu** (A.) Operation upon a new-born babe. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 144. — **Sievers** (R.) Uebertragung gestielter Hautlappen aus der Haut des vorderen Brustkorbs auf Fingerdefekte. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912, cxx, 35-75. — **Tubby** (A. H.) Presidential address on shock; followed by discussion on intravenous anæsthesia. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 193-199. — **Umfrage** über das Frühaufstehen nach Operationen und Geburten. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1499; 1547; 1584; 1628; 1669; 1709; 1952; 1992; 2036. — **Unger** (E.) & Bettmann (M.) Behandlung der Atemlähmung bei Gelenkoperationen mittels Insufflation. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2470.

Surgical Instruments and Apparatus.

Bartke (Friedrich Ludwig Otto). Ueber das chirurgische Nahtmaterial. Berl., 1912, E. Ebering. 30 p. 8°. *

Bryant (J. D.) The relation of care to comfort in the use of surgical appliances. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 567-572. — **Duval** (P.) Appareil à visser les os. [Rap. de Ombredanne.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1412-1414. — **Nyström** (G.) Eine Saugspritze zum Betriebe mit einer Hand. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1731. — **Spriggs** (N. I.) Ligaturing forceps. Lancet, Lond., 1913, i, 180. — **White** (F. F.) An adjustable head bandage. *Ibid.*, 1912, ii, 1602.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Diseases of the Chest.

Antonino (A.) Legatura dell'arteria iliaica esterna per aneurisma traumatico diffuso dell'arteria femorale. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lx, 745-747. — **Bardach** (H.) Vorläufige Mitteilungen über eine neue Möglichkeit Blutgefäße zu unterbinden. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1908. — **Calcagno** (B. N.) Cirugia vascular; un caso de sutura venosa. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 943-946. — **Eisengräber**. Eine seltene Indikation zur Unterbindung der linken Carotis communis. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 62. — **Eliot** (E.), jr. The treatment of subclavian aneurysm. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 381-402. — **Halstead** (W. S.) The effect of ligation of the common iliac artery on the circulation and function of the lower extremity, and report of a cure of ilio-femoral aneurysm by the application of an aluminum band to that vessel. *Ibid.*, 1912-13, xxx, 381-402. — **Hesse** (E.) Ueber die klinische Anwendung der Gefäßnaht auf Grund eines Materials von 60 Fällen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 123-130. — **Imbert** (L.) & Clément. Plaie de l'artère axillaire; ligature. Marseille méd., 1912, xlix, 785. — **Jianu** (I.) [Restoration of a femoral vein by peritoneoplasty after my own method.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 457. — **Jianu** (I.) & Meller (O.) [Note on experimental arterio-venous anastomosis.] Spitalul. Bucuresci, 1912, xxxii, 566-568. — **Kondolón** (E.) Die chirurgische Behandlung der elephantiasischen Oedeme durch eine neue Methode der Lymphableitung. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2726-2729. — **Lanz** (O.) Méthode pour établir une circulation lymphatique collatérale pour le traitement de l'œdème chronique et de l'éléphantiasis. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1340. — **Moure** (P.) Technique des greffes vasculaires appliquées au rétablissement de la continuité des artères. J. de chir., Par., 1912, ix, 541-560. — **Ney** (E.) Du rôle des veines dans la circulation collatérale artérielle. Rev. de chir., Par., 1912, xli,

903-913. — **Palazzo** (G.) Gli innesti per trapianto completo dei vasi sanguigni. 2^a memoria. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1890-1896, 1 pl. — **Price** (J. W.), jr. A canula-forceps for blood-vessel anastomosis. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 101. — **Richardson** (C. W.) The report of a case of sinus thrombosis, excision of the internal jugular, with recovery. Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 533. — **Tavernier & Dubreuil.** De la survie des greffes artérielles homoplastiques. Lyon méd., 1912, cxix, 1038-1042. — **Tuffier.** Anévrisme poplité, extirpation, auto-greffe de la saphène interne. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1425-1429. — **Vander Veer** (A.) Surgery of the arteries: some personal experiences. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 366-380. — **Weichert.** Sapheno-femorale Anastomose. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2497. — **Weiss.** À propos du traitement des plaies des artères. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 706-708. — **Young** (V. A.) Injuries of cerebral blood vessels. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 133-136. [Discussion], 158-163.

Surgery of the Nervous System.

See, also, Surgery of the Head.

Barile (C.) Modificazioni alla tecnica degli impianti nervosi. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1328-1330. — **Beer** (E.) The relief of intractable and persistent pain due to metastases pressing on nerve plexuses by section of the opposite anterolateral column of the spinal cord, above the entrance of the involved nerves. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 267-269. — **Bottomley** (J. T.) The surgical treatment of injuries of the spinal column affecting the cord. Med. Communicat. Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 235-251. — **Bungart** (J.) Ein Beitrag zur Frage der Behandlung gastrointestinaler Krisen bei Tabes dorsalis durch Resektion hinterer Dorsalwurzel. (Förstersche Operation.) Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 702-720. — **Charbonnel.** À propos d'un cas d'opération de Foerster pour crises gastriques tabétiques; recherches tendiniques sur les opérations de Foerster, de Franke et de Koenig. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 555-559. — **Duroux** (E.) Résultats cliniques des greffes nerveuses. Lyon chirurg., 1912, viii, 562-581. — **Foerster** (O.) Traitement opératoire des paralysies spasmodiques par la résection des racines postérieures de la moelle épinière. Paris méd., 1912-13, i, 24-28. — **Frazier** (C. H.) & **Mills** (C. K.) Intradural root anastomosis for the relief of paralysis of the bladder; and the application of the same method in other paralytic affections. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2202-2206. — **Froelich.** Faut-il opérer le spina bifida? Paris méd., 1912-13, i, 28-31. — **Girou.** Section traumatique du sciatique; suture au cinquième jour; guérison. [Rap. de Walther.]

Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1397. — **Higier** (H.) Foerstersche Hinterwurzel durchschneidung. Spitzysche Nervenimplantation und Stoffelsche elektive Nervendurchtrennung in einem Falle von spastischer Armlähmung nach juveniler akuter Encephalitis. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, Orig., xliii, 505-514. — **Ingelrans** (L.) L'opération de Franke dans les crises gastriques du tabes. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 525-530. — **Nonne.** [Drei Fälle von operiertem extramedullärem Rückenmarkstumor.] Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1912, xlv, 462. — **Pieri** (G.) La chirurgia dei nervi periferici. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 1001-1017. — **Saalmann.** Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Spina bifida. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 387-392. — **Souques** (A.) & **Vallery-Radot** (P.) Du traitement des crises gastriques tabétiques par l'élongation du plexus solaire. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 588-592. — **Stoffel** (A.) Operationen an den peripheren Nerven und ihre Grundlagen. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1912, xix, 1432-1438. — **Die Technik meiner Operation zur Beseitigung der spastischen Lähmungen.** München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2860; 2916. — **Tinel** (J.) & **Sauvé** (L.) Trois cas de crises gastriques tabétiques opérées par le procédé de Franke. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 612-616. — **Tournier** (E.) & **Ducuing** (J.) De la conduite à tenir chez le nouveau-né atteint de spina bifida. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 649-657.

SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

Rawling (Louis Bathe). The surgery of the skull and brain. Lond., 1912, II. Frowde [etc.]. 351 p. 4^o.

Archambault (La S.) A contribution to the symptomatology of cerebral abscess with special reference to diagnosis and to indications for surgical intervention; report of two cases in which operation was followed by recovery. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 6-29. — **Ballance** (C. A.) & **Hobhouse** (N.) A case of septic thrombosis of the left sigmoid, left cavernous, and left inferior petrosal sinuses with a suggestion for treatment in future cases. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 308-316, 2 pl. — **Bond** (E. D.) & **Peabody** (A. H.) Brain tumor, operation, autopsy findings. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 90-92, 1 pl. — **Bouché** (G.) La craniectomie décompressive. J. méd. de Brux., 1912, xvii, 557; 563. — **Broca** (A.) Traitement palliatif des tumeurs cérébrales. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1089-1091. — **Chiasserini** (A.) Contributo alla chirurgia sperimentale dell' ipofisi. Policlin., Roma, 1912, xix, sez. chir., 515-528. — **Citelli** (S.) True serous lepto-meningitis cured by operation, with considerations on this interesting

- otitic complication. *J. Laryngol.*, Lond., 1912, xxvii, 635-646. — **Claude** (H.) Le traitement opératoire de l'épilepsie. *Rev. de psychiat.*, Par., 1912, xvi, 442-447. — **Coenen** (H.) Ein operativ geheiltes Chondrom des Clivus Blumenbachii. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2270-2274. — **Cotte** (G.) & **Sigaux** (G.) Remarques sur la paralysie faciale d'origine otique et son traitement par l'anastomose hypoglosso-faciale. *Lyon chirurg.*, 1912, viii, 601-606. — **Davis** (G. E.) What is best type of radical frontal sinus operation viewed with simplicity of technic, time of healing, and cosmetic results? *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 684-690, 3 pl. — **Eagleton** (W. P.) Decompression for the relief of disturbances of the auditory apparatus of intracranial origin; report of three cases with a previously undescribed aural condition. *Tr. Am. Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 564-574. — **von Eiselsberg**, *Frhr.* Zur Operation der Hypophysengeschwülste. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, c, 8-90. — **Eustace** (A. B.) & **Hamill** (R. C.) A case of cranial injury associated with a spinal lesion. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 77-86. — **Frazier** (C. H.) Decompression in cases of severe intracranial tension with failing circulation: an experimental study. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 739-751. — **Gault**. Quatre cas de tumeurs du pharynx opérés par voie buccale. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 364-366. — **Gérard** (F.) Un cas de calcul du canal de Wharton. *Scalpel*. Liège, 1912-13, lxxv, 394. — **Gerlach**. Ein Fall von Verletzung des Schädelknochens durch elektrischen Starkstrom. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3214-3223. — **Grushlau** (I.) Report of a case of sinus thrombosis; operation; recovery. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 67. — **Halstead** (A. E.) The technic of intracranial operations. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 148-153. [Discussion], 158-163. — **Haynes** (I. S.) The surgical treatment of pyogenic meningitis by drainage of the cisterna magna. *Internat. Otol. Cong.*, Tr., Balt., 1912, ix, 355-372. — **Hessberg** (R.) Ophthalmologische Betrachtungen zum Balkenstich. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2358-2360. — **Hirsch** (C.) Ueber Folgezustände nach Schädeltraumen und ihren Einfluss auf die Rentenfestsetzung. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 473-477. — **Holmes** (B.) The condition of surgery of the head at Cook County Hospital in the ninth decade of the nineteenth century. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 132-136. — **Holmström**. [A palliative trepanation for choked disc.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1046-1048. — **Homans** (J.) The surgical treatment of head injuries affecting the brain. *Med. Communicat.* Mass. M. Soc., Bost., 1912, xxiii, 213-232. — **Horgan** (J. B.) Accidental exposure of the meninges during intranasal operations. *J. Laryngol.*, Lond., 1912, xxvii, 652-654. — **Huntington** (T. W.) Surgical treatment of cancer of the lower lip. *Northwest. Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 10-14. — **Jack** (F. L.) Hemangioendothelioma of the temporal bone. *Tr. Am. Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 539-544. — **Jacobæus** (H. C.) & **Nyström** (G.) [A successful operated case of intracranial tumor.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1911-12, n. f., xvii, 477-498. — **Jianu** (I.) [Adherent transplantation of a facial vein for the restoration of Stenson's duct.] *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 394. — **Kailliet**. Grenouillette sublinguale chez un garçon de cinq ans; opération; récédive; guérison accidentelle. *Union méd. du nord-est*, Reims, 1912, xxxvi, 248-250. — **Kirmisson** (E.) Ankylose temporo-maxillaire, conservation des mouvements de diduction, signe d'ankylose unilatérale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1377. — **Kümmell**. Meine Erfahrungen über operative Behandlung bei Epilepsie. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 48-61. — **Langworthy** (H. G.) Case of severe longstanding trifacial neuralgia cured by avulsion of the infra-orbital nerve. *Dental Cosmos*, Phila., 1913, lv, 145-147. — **Lambey** (G.) Mastoïdite aiguë compliquée d'abcès extradural et périsinusal; trépanation; guérison. *Larynx, l'oreille et le nez*, Marseille & Par., 1912, v, 135-137. — **Luc**. The sub-periosteal temporal abscess of otic origin, without intrasosseous suppuration. *Internat. Otol. Cong.*, Tr., Balt., 1912, ix, 194-202. — **Mason** (V. A.), **Shields** (N. J.) [et al.] Symposium on cranial injuries. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 123-163. — **Morestin** (H.) Tumeur maligne primitive de la région sous-maxillaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1464-1467. — **Neumann** (W.) Zur Operation sehr grosser, mit kompletter Kieferspalt einhergehender Hasenscharten. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2456. — **Oppenheim** (H.) Ueber einen Fall operativ behandelter Kleinhirngeschwulst mit Heilerfolg. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2345. — **Potel** (G.) & **Verhaeghe** (E.) Sur les infections non spécifiques de la glande sous-maxillaire. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1912, viii, 1261-1283. — **Presta** (A.) Un cas de retención total de la glándula submaxilar per càlcul. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 585. — **Pussep** (L. M.) Operative Behandlung des Hydrocephalus internus bei Kindern. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1912, lix, 172-198. — **Ramirez Santaló** (A.) Un caso de otorrea crónica y absceso extradural. *Rev. de san. mil.*, Madrid, 1912, 3. s., ii, 667-671. — **Rawling** (I. B.) Two lectures on cranio-cerebral surgery. *Clin. J.*, Lond., 1912, xli, 129; 170. — **Reik** (H. O.) A case of extensive cerebral abscess, of otitic origin, evacuating itself through the tympanum. *Tr. Am. Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 545-553. — **Rocher** (H. L.) Incision supplémentaire dans le bec-de-lièvre. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 794. — **Sachs** (E.) The importance of ocular symptoms in intracranial surgery. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1912, xxix, 353-360. — **Schulze** (F.) Ueber die alimentäre Glykosu-

rie und Adrenalinglykosurie bei Morbus Basedow und ihre operative Beeinflussung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 207-235. — **Simeoni** (V.) Le plastiche della dura meninge con i sacchi ernarii. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 1105-1110. — **Stillman** (S.) The treatment of the defect occasioned by partial excision of the inferior maxilla. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 448-462. — **Stockdale** (E. M.) Serous otitic meningitis, with septic thrombosis of the left lateral sinus and internal jugular vein successfully treated by operation. *J. Laryngol.*, Lond., 1913, xxviii, 1-6. — **Taylor** (W. J.) The end results in sixty-three cases of operation for brain tumor. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 360-365. — **Tilman** (O.) Die chirurgische Behandlung der Epilepsie. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2683-2686. — **Turner** (G. G.) A case of cerebral hernia. *Northumberland & Durham M. J.*, Newcastle-upon-Tyne, 1912, xx, 102, 1 pl. — **Walker** (H. F. B.) Hydatid of the submaxillary gland. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 117. — **Weeks** (F. C.) Remote consequences of head injuries. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 153-163.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Botsy (R.) Mi método de implantación de la tráquea a la piel en la laringectomia. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1912, xli, 361-364. — **Brown** (J. S.) Conservative treatment of tuberculous glands of the neck based upon their pathology. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 12-15. — **Caldera** (C.) & **Pinardi** (G.) Ricerche sperimentali sulle plastiche del laringe. *Arch. ital. di otol. [etc.]*, Torino, 1912, xxiii, 441-444. — **Crile** (G. W.) Laryngectomy for cancer. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1317-1330. — **Demmer** (F.) Klinische Studien über Kropfoperationen nach 660 Fällen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1948; 1968; 2034; 2071. — **Dumutrescu** (D.) [Scarlatinal erythema in thyroidectomy.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 436-444. — **Fowler** (R. S.) After-treatment of operations upon the thyroid gland. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1913, vii, 19-23. — **Gibert** (P.) Deuxième présentation d'un malade opéré depuis un an de laryngectomie totale. *Normandie méd.*, Rouen, 1912, xxviii, 514. — **Jaboulay** & **Horand**. Volumineux goitre pseudo-kystique. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1005. — **Jones** (E. O.) The operative treatment of exophthalmic goitre. *North-west Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 5-9. — **Lippens** (A.) Volumineux sarcome du cou ayant envahi la région amygdalienne par la voie du triangle pharyngo-maxillaire; présentation de l'opéré après deux ans et demi. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xii, 481-484, 1 pl. — **Mayo** (C. H.) Surgery of the thymus gland. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 528-536. — **Moure** (E. J.) & **Celles** (R.) Résection de la branche interne du nerf laryngé supérieur chez

l'homme. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 771. — **Packard** (F. R.) The report of a case of malignant growth of the larynx removed by operation. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 329-331. — **Picqué** (R.) La voie carotidienne. *J. de chir.*, Par., 1912, ix, 429-446. — **Razzaboni** (G.) Recherches expérimentales sur la transplantation libre de l'œsophage. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1912, xxiv, 789-803. — **Sargnon**. Contribution à la laryngotomie. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 826-830. — **Sargnon** & **Rendu** (R.) Corps étranger sous-glottiques (os); complications pulmonaires; trachéotomie; extraction; guérison. *Ibid.*, 824-826. — **Schmiegelow** (E.) Tilfælde (3) af resectio totalis laryngis for cancer laryngis. *Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn*, 1912, lxxiv, 1920. — **Schumacher** & **Roth**. Thymektomie bei einem Fall von Morbus Basedowii mit Myasthenie. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1912, xxv, 746-765. — **Torretta** (A.) Contribution à la plastique de la trachée. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 429.

SURGERY OF THE CHEST.

von Gimborn (Walter Wilhelm Kurt). Zur chirurgischen Behandlung der Pleuritis. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 38 p. 8°. *

Arcangeli (A.) Un caso di enfisema polmonare trattato con l'operazione del Freund. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1912, 4. s., ii, 223-226. — **Balboni** (G. M.) The treatment of pulmonary tuberculosis by artificial pneumothorax, according to the method of Forlanini, with a report of twenty cases. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 369-437. *Also*: *Boston M. & S. J.*, 1912, clxvii, 755; 804; 844; 882; 928. — **Berger** & **Henius** (M.) Ergebnisse des Druckdifferenzverfahrens. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2315-2318. — **Billou** (L.) La piésithérapie pulmonaire (pneumothorax artificiel chirurgical) antiseptique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 681-687. — **Bochall**. Beitrag zur Pneumothorax-Behandlung schwerer Lungentuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxiv, 1-18, 2 pl. — **Courmont** (J.) Sur la pneumectomie expérimentale avec survie prolongée. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 503. — **Elisberg** (C. A.) Experiences in thoracic surgery under anaesthesia by the intra-tracheal insufflation of air and ether. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, Phila., 1912, xiv, 112. — **Forlanini** (C.) Il meccanismo d'azione del pneumotorace artificiale nella tisi polmonare. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1912, lxiii, 461-465. — **Forschbach**. Heilung eines spontan geschlossenen Pneumothorax durch Aspiration. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 271. — **Gould** (Sir A. P.) The surgical treatment of tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 174-181. — **Goumy** & **Ouin**. Abscess sous-diaphragmat-

- ique droit, extrapéritonéal, à staphylocoque blanc; évolution thoracique, avec vomique et pleurésie purulente enkystée de la base: pleurotomie suivie d'incision lombaire; drainage; guérison. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 668-670. — **Hervé & Roland (L.)** Pourquoi on diffère dans l'appréciation des résultats du pneumothorax artificiel. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1147-1149. — **Hirtz (E.) & Braun (P.)** Effets de l'opération de Freund sur la circulation cardio-pulmonaire chez les emphysémateux. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 619. — **Jacquemet (M.)** Empyème intarissable; trois interventions chirurgicales; cachexie terminale; traitement par l'asphalène; guérison. Dauphiné méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 211-216. — **Kellock (T. H.)** A case of pneumonotomy for foreign body, with notes by C. R. C. Lyster. Lancet, Lond., 1913, i, 92. — **Königer (H.)** Ueber die Technik und Indikation des künstlichen Pneumothorax. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 851-862. — **Kohlhass.** Die Pneumothoraxbehandlung der Lungentuberkulose. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1912, xix, 1425-1432. — **Lebedeff (V. A.)** [Hernia of the pleura.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, cxxxiv, med.-spec. pt., 406. — **Lemoine (G.)** Quelques remarques à propos de chirurgie du thorax. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 503-505. — **Lillingston (C.)** Further observations on the pneumothorax treatment of phthisis. Lancet, Lond., 1912, ii, 1642-1644. — **Löwenhjelm (C.)** Ett fall af kavernbildning i lunge efter lung-gangrän, behandlad med pneumothorax artificialis. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 992-1009. — **Mayer.** Affaîssement pulmonaire par l'opération de Wilms. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 473-475. — **Mayer (L.) & Geeraerd (N.)** Uncas d'opération de Wilms pour tuberculose pulmonaire unilatérale. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1912, lxx, 412-414. — **Meyer (W.)** Drainage after intra-thoracic operations with special reference to the œsophagus. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 411-427. — **Meyerstein (W.)** Experimentelle Untersuchungen über die Resorption und Exsudation bei künstlichem Pneumothorax. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 19-54. — **Moscowitz (A. V.)** Tuberculosis of the costal cartilages. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 129. — **Muller & Bardin.** Sarcome de la fosse sus-épineuse de l'omoplate; résection de l'omoplate. Loire méd., St. Étienne, 1912, xxxi, 309-311. — **Noeggerath (C. T.)** Beitrag zur Empyembildung im Säuglingsalter. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 105-111. — **Peters (L. S.) & Bullock (E. S.)** Artificial pneumothorax in the treatment of pulmonary tuberculosis. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1912-13, ix, 95-97. — **Rist (E.)** Critical review; artificial pneumothorax. Quart. J. Med., Oxford, 1912-13, vi, 259-292. — **Rittershaus.** Zur Kasuistik der Herzverletzungen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912, cxx, 179-181. — **Saugman (C.)** Pneumothorax behandlingen vid lungentuberkulos. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1092-1135. — **Scudder (C. L.)** A case of non-traumatic diaphragmatic hernia: operation; recovery. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 428-447. — **Tallqvist (T. W.)** [The surgical interventions in the pericardium, when there is a discharge in the same.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 575-595. — **Vassilèdes (D.)** Die Radikalbehandlung der chronischen Myocarditis. (Sklerose des Herzens.) Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1912-13, vii, 104-108. — **Verhoogen (J.)** Résection partielle d'un lobe pulmonaire pour tuberculose. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 470-473. — **Weiss (A.)** Ueber Komplikationen bei der Behandlung mit künstlichem Pneumothorax. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxiv, 333-365. — **Woolsey (W. C.)** Notes on tracheal insufflation. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 24-26.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

- Agostinelli (R.)** Contributo alla chirurgia del diaframma per lesioni violente. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 15-24. — **Barker (A. E.)** A lecture on some points about drainage of the abdomen under various conditions of inflammation. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 104-107. — **Bassi (G.)** Laparotomia esplorativa per ferite multiple da punta e taglio. Ann. di med. nav., Roma, 1912, xviii, 400-406. — **Buzi (E.)** Splenectomia in un caso di malattia di Banti. Riv. ospedal., Roma, 1912, ii, 1138-1145. — **Charrier & Bardon.** Une splénectomie pour déchirure de la rate. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 689-700. — **Chiarugi (M.)** Steatonecrosi pancreatica da pancreatite acuta traumatica. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1853-1864. — **Cramer.** Operation des Fettbauches. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2437. — **Evans (W. H.)** Rupture of the spleen and liver; operation; recovery. Lancet, Lond., 1913, i, 14. — **Fauntleroy (A. M.)** Traumatic rupture of the spleen (complete); splenectomy. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 68-71, 1 pl. — **Fowler (R. S.)** Post-operative complications of abdominal section. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 389-392. — **Gerster (A. G.)** Banti's disease. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 127-129. — **Gourdet (J.)** Suture des parois abdominales dans la région sus-ombilicale. Gaz. méd. de Nantes, 1912, 2. s., xxx, 1064-1067. — **Hesse (E.)** Ueber den Wert der freien Netztransplantation im Dienste der Bauchchirurgie nach den Erfahrungen des Obuchow Krankenhauses. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 117-122. — **Horand (R.)** Splénectomie pour rupture de la rate. Lyon méd., 1912, cxix, 918-922, 1 pl. — **Hotchkiss (L. W.)** Acute pancreatitis with very extensive fat necrosis. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 120-135. —

Lambert (T. E. L.) Rupture of the spleen and left kidney; operation; recovery. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., i, 806. — **Lastaria** (F.) La necessità del drenaggio in chirurgia addominale. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1912, xv, 350-359. — **Lop.** Trois cas de chirurgie abdominale d'urgence. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 1953-1956. — **Mayer.** L'incision transversale pour les laparotomies sous-ombilicales, *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xii, 476-481. — **Noland** (L.) & **Watson** (F. C.) Spontaneous rupture of the malarial spleen; a report of three cases. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 72-80. — **Reinecke.** Beiträge zur Milzchirurgie. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1912, xiii, 129-143. — **Rigal.** Eventration post-opératoire. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 867. — **Stern** (K.) Beitrag zur Laparotomie im Privathaus. *München. med. Wchschr.*, 1912, lix, 2912. — **Tansini** (I.) Disinfezione peritoneale coll' alcool. *R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic.*, Milano, 1912, 2. s., xlv, 66-71. — **Watkins** (T. J.) Fatal hæmorrhage sixty hours after laparotomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 113-115. — **Webster** (J. C.) Gauze sponges in abdominal operations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 226.

Surgery of the Stomach and Intestines.

Abbott (G. H.) Four cases of malignant growth of the large bowel. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 623-625. — **Alvarez** (C.) Nuevo tratamiento quirurgico de la ulcera de estómago. *Siglo méd.*, Madrid, 1912, lix, 717-723. — **Avoni** (A.) L'esclusione del duodeno. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1912, s. s., xiii, 589-601. — **Bartlett** (W.) The use of a Murphy button to effect duodenojejunostomy after gastrojejunostomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 81, 1 pl. — **Béclère** & **Mérel.** L'exploration radiologique dans les affections chirurgicales de l'estomac et de l'intestin. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 400; 417; 472. — **Bonner** (A.) A unique case of intragastric congenital malformation simulating the clinical manifestations of pylorospasm. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 1118-1122. — **Buller** (L. J.) Gastropexie en gastropexie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1931-1935. — **Carlson** (B.) [Resections of the cæcum in connection with some recent cases.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1248-1276. — **Chalier** (A.) Cancer de l'angle droit du côlon guéri depuis sept ans et demi par l'opération en trois temps: 1° anus caecal, 2° entérectomie, 3° fermeture de l'anus caecal. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 956. — **Cole** (C. L.) Early operation for perforation in typhoid fever. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 122. — **Crile** (G. W.) Biological interpretation and surgical aspects in painful indigestion. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 94-98. — **Desmarest** (E.) Appendicectomy et cure radicale de la hernie crurale par voie in-

guinale. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 984. — **Einhorn** (M.) Indikationen für Operationen bei Erkrankungen des Verdauungstraktes. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1912, xviii, 728-740. — **Evans** (W.) Gastro-enterostomy. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 41. — **Fletcher** (F.) Sub-total gastrectomy for gastric atony; case report. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 19-23. — **Fredet** (P.) Sténose du pylore par hypertrophie musculaire chez un nourrisson; présentation d'un enfant opéré en 1907. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1912, 3. s., xxxiv, 789-801. — **Fredet** (P.) & **Tixier** (L.) Sténose hypertrophique du pylore chez un nourrisson; gastro-entérostomie à l'âge de treize jours. *Ibid.*, 868-881. — **Gärtner.** Primäres Lymphosarkom des Dünndarmes. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxx, 182. — **Gayet** & **Arcelin.** Calcul stercoral du côlon ascendant chez un lithiasique urinaire; colotomie; guérison. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 927-929. — **Gorse** (P.) Traitement du cancer de l'S iliaque. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 2065-2072. — **von Haberer** (H.) Ueber unilaterale Pylorusausschaltung. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, c, 161-192. — **Hagenauer** (G. A.) Perforating duodenal ulcer simulating acute appendicitis; operation; recovery. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., i, 797. — **Harry** (N. G.) Inguinal hernia; rupture of intestine; laparotomy; recovery. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1748. — **Haudek** (M.) Ueber den radiologischen Nachweis der Magen-Colonfistel. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1912, xi, 114-120. — **Klemm** (P.) Indikationen zur Operation beim Ulcus ventriculi. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1912, xxxvii, 293-295. — **Lane** (W. A.) Chronic intestinal stasis. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1706-1708. — **Lefèvre.** Estomac biloculaire; gastro-entérostomie postérieure transmésocolique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 790. — **Lyman** (C. B.) Surgical treatment of constipation. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 9-14. — **McCartney** (F. M.) A dissecting ulcer of the bowel. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, 333-335. — **McGavin** (L.) Cecotomy for the removal of a hairpin impacted in the ascending colon. *Lancet*, Lond., 1913, i, 93. — **McGuire** (E. R.) Successful removal of over eleven feet of small intestine. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 40-42. — **Matthews** (A. C.) Gastrotomy with removal of 1149 foreign bodies; recovery. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 13. — **Pauchet** (V.) Traitement du mégacolon (six opérations personnelles). *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1486-1495. — **Pelissier** (G.) Ulcère du duodénum oblitéré par adhérence de la vésicule biliaire; sténose pylorique; gastro-entérostomie; perforation duodénale secondaire; mort. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 371-373. — **Pira.** Présentation d'un cancer gastrique de la petite courbure; gastrectomie subtotale; mort. *Policlín.*, Brux., 1912, xxi, 378-382. — **Pirillä**

(P.) [Surgical treatment of gastric ulcer.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 166-170. — **Powers** (C. A.) Acute diverticulitis of the sigmoid flexure of the colon. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 149-155. — **Rebn.** Drei an Dickdarmtumoren (tuberkulöser bezw. karzinomatöser Natur) operierte Patienten. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2712. — **Rigal.** Perforations intestinales multiples. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 866. — **Rovsing** (T.) The value of direct gastro-duodenoscopy for the diagnosis and cure of the disease in the stomach and the duodenum. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 316-328, 2 pl. — **S.** Gastrocoloptosis, its pathological signification and its surgical treatment. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 1-27, 7 pl. — **Ruppert** (L.) Ein primäres endogastisches Lymphosarkom. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 1970-1972. — **Skeel** (R. E.) Fibroid of the stomach with perforating ulcer, transgastric resection; recovery. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 35. — **Souligoux.** Tuberculose iléo-cæcale; exclusion unilatérale du cæcum; iléosigmoidostomie; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1379. — **Sundholm** (A.) Ett operativt behandlat fall af megacolon congenitum (Hirschsprungs sjukdom). *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 535-540. — **Watson** (C. G.) Surgical tuberculosis of the colon, rectum and anal canal. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 220-227. — **Yeomans** (F. C.) Ceco-sigmoidostomy; an operation for short-circuiting the colon. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 23-36.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Bartlett (W.) A self-inverting suture for the appendix stump. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 98. — **Baruch** (D.) Quelques mots au sujet de l'appendicite aiguë. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, 511-513. — **Benestad** (G.) Epityphilitis traumatica. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1760-1779. — **Brooks** (C. D.) The treatment of acute appendicitis. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 21-23. — **Bull** (P.) Thrombosen und Embolien nach Appendicitis-Operationen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 345-376. — **Deppe** (L.) Zur Selbstheilung der Blinddarm-entzündung. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2671. — **Dupuy de Frenelle.** Le diagnostic de l'appendicite chronique et sa confirmation par la radiographie; l'appendicetomie sans cicatrice apparente. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 373-376. — **Durand.** Appendicite et accidents de la dent de sagesse. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 964-967. — **Eames** (W.) Needle in appendix. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1708. — **Ewart** (W.) The pre-operative diagnosis of appendicitis: demonstration of a new method by dorsal examination. *Ibid.*, 1741-1745. — **Fischl** (L.) & **Porges** (F.) Zur Appendikostomie bei

ulzeröser Kolitis, zugleich ein Beitrag zur Kolonperistaltik. *Prag. med. Wehnschr.*, 1912, xxxvii, 647. — **Graham** (J. M.) Primary cancer of the vermiform appendix. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 30-41, 3 pl. — **Haagn** (T.) Zur Technik der Appendektomie. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 586-588. — **Handley** (S.) Pelvic appendicitis with secondary inflammatory obstruction of the pelvic ileum; ileocolostomy; recovery; death later from acute caseating tubercle of both lungs. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 14. — **Hansen.** Fehlen des Wurmfortsatzes. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2735. — **Henry.** Appendicite et ascariides. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, lx, 130. — **Hohf** (S. M.) A review of the last 150 cases of appendicitis in Sacred Heart Hospital. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 3-13. — **Huckell** (R.) A case of apparently completely generalised purulent peritonitis and gangrenous appendix; operation and recovery. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 718. — **Hughes** (G. S.) Two cases of gangrenous appendicitis with unusual histories. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 110. — **Kofmann** (S.) Ueber die Ausschaltung des Wurmfortsatzes. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1701-1703. — **Lieben** (A.) Chronische Appendicitis und Coecum mobile. *Wien. med. Wehnschr.*, 1912, lxii, 3274-3281. — **Link** (G.) Observations upon the diagnosis and treatment of appendicitis. *Indianapolis M. J.*, 1913, xvi, 1-9. — **Luce** (G.) Ueber sog. primäre Carcinome (Schleimhautnaevi nach Aschoff) und primäre Carcinome des Wurmfortsatzes. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 155-179, 2 pl. — **Malcolm** (J. D.) Gangrene of the vermiform appendix and of a coil of small intestine; operation; recovery. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 109. — **Mayer** (L.) Réflexions à propos du diagnostic différentiel de l'appendicite. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1912, lxx, 414-427. — **Monproffit.** Appendicite aiguë avec pelvi-péritonite suppurée par le rectum; guérison. *Anjou méd.*, Angers, 1912, xix, 203-206. — **Narath** (A.) Zur Technik der Appendektomie. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 552-556. — **Nové-Josserand & Santy.** Un cas d'épithélioma de l'appendice. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 922-925. — **Parkes** (C. H.) A simple method of introducing the purse-string suture for covering the stump of the appendix. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 29. — **Pascale** (G.) Pathogenese der Appendicitis. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2393-2398. — **Patel.** Adénite appendiculaire suppurée chez un tuberculeux. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1014. — **Payerne** (R.) & **Donius** (R.) Contribution au diagnostic différentiel de l'appendicite chronique. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 446-458. — **Perrin.** De l'appendicite dans le tout jeune âge. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 916-919. — **Porter** (F. J. W.) Report on a case of operation for appendicitis which exhibited unusual feat-

ures. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 751. — **Price** (J. W.), jr. Report of four cases of appendicitis associated with foreign bodies; coal, grape seed, oxyuris, bismuth. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 66-68. — **Richet** (C.), fils. Les appendicites hématogènes et l'alimentation microbienne par l'appendice. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 601-624. — **Roux** (J. C.) Les dyspepsies appendiculaires. Clinique, Par., 1912, vii, 721-725. — **Shinault** (C. R.) Appendiceal disturbances. Memphis M. Month., 1912, xxxii, 567-571. — **Singer** (C.) On the secretory activity of the stomach in chronic appendicitis with gastric symptoms; with an appendix containing clinical descriptions of 19 cases. Lancet, Lond., 1912, ii, 1711-1713. — **Spencer** (W. G.) Appendicostomy in place of colostomy for relief of obstruction caused by irremovable cancer of the rectum and colon. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 108. — **Sugi** (K.) Ueber Veränderungen des Wurmfortsatzes bei allgemeiner Infektion und bei Peritonitis. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, cxx, 294-358, 2 pl. — **Tavernier** (L.) Deux cas d'appendicectomie très précoce dans les huit premières heures de l'appendicite. Lyon méd., 1912, cxix, 1015-1018. — **Toussaint** (H.) Appendicite par compression par le cæcum au cours de la hernie étranglée. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1384-1387. — **Walther** (C.) Traitement de l'appendicite chronique. Ann. de la Policlin. de Par., 1912, xxiii, 211; 233; 279. — **Whiteside** (J. D.) Appendicitis with symptoms of diseases of the urinary tract. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 1-3. — **Widal** (F.), **Abrami** (P.) [et al.] Origine hématogène de certaines appendicites aiguës. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 333-335. — **Williams** (A. W.) Modern treatment of acute appendicitis. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 86-90. — **Zahradnický** (F.) [Results of appendicitis operations during 1911.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 385-387.

Hernia.

Alevoli (E.) Sulle possibili infezioni endogene nell'erniotomia radicale a settica. Med. ital., Napoli, 1912, x, 569; 589. — **Batut**. Une série de 500 cures radicales de hernies; considérations opératoires. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 659-662. — **von Borosini** (A.) Universalbruchband. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2734. — **Brun** (V.) La cura chirurgica dell'ernia inguinale dei bambini. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1865-1889. — **Crutcher** (H.) Operative hernia following suprapubic cystostomy. Am. Med., Burlington, Vt., & N. Y., 1912, n. s., vii, 688. — **Day** (L.) Obstructed hernia in an infant. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1661. — **Domenechini** (G.) Sutura amovibile nelle operazioni di ernia inguinale. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 1913-1921. — **Dresemann**. Die Radikaloperation der Inguinalhernie. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2032-

2034. — **Fowler** (R. H.) Inguinal hernia of the cecum and appendix; an account of cases. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 20-28. — **Laméris** (H. J.) Zur Behandlung der indirekten Leistenhernie. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912, cxix, 569-580. — **Lenart-Noerlin**. La hernie appendiculaire et l'appendicite herniaire; l'appendicectomie dans les opérations de cure radicale des hernies crurales et inguinales. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1303-1310. — **McGavin** (L.) Filigree implantation. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1708. — **Maissonnet**. Hernies avec particularités anatomiques. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 663-666. — **Mathieu** (P.) Traitement chirurgical des grosses hernies ombilicales non étranglées chez l'adulte. Paris méd., 1912-13, i, 61-69. — **Montgomery** (E. E.) Hernia through the pelvic outlet. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 20-27. — **Ransohoff** (J.) Fat hernia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 6-10. — **Reclus** (P.) La hernie et les accidents du travail. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 769-771. — **Riviere** (B. B.) A case of strangulated hernia in a child of 18 months, containing the cæcum and vermiform appendix. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 20. — **Roersch** (C.) Thrombose des vaisseaux mésentériques dans une hernie ombilicale; traitement des hernies ombilicales volumineuses par la méthode de Mayo. Scalpel, Liège, 1912-13, lxx, 409-411. — **Tourneux** (J. P.) & **Boularan**. Lipome préherniaire étranglé. Toulouse méd., 1912, 2. s., xiv, 322-325. — **Van Hook** (W.) Kocher's inguinal hernia operation. Chicago M. Recorder, 1912, xxiv, 702-705. — **Vasitiu** (C.) [Appendiceal hernia on the left side with phenomenon of strangulation; operation; recovery.] Spitalul. Bucuresti, 1912, xxxii, 146. — **Walton** (A. J.) Extrasacral hernia. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 86-105, 5 pl.

Obstruction of the Intestines.

Anders (J. M.) Stenosis of the duodenum; a statistical study with the report of a new case. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 297-307. — **Baudet**. Occlusion intestinale et trichocéphales. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, chir., 157-159. — **Bosquette**. Intervention pour un cas de torsion massive du mésentère: volvulus total de l'intestin grêle. Dauphiné méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 217-219. — **Brin**. Volumineux coprolithe causant l'occlusion intestinale par son arrêt dans le colon pelvien; laparotomie; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1300-1302. — Occlusion intestinale avec vaste phlegmon stercoral intra-abdominal; ouverture de ce phlegmon dans une première laparotomie; élimination immédiate spontanée d'une anse grêle gangrénée; guérison opératoire de l'anus contre nature par entérostomie et suture après laparotomie. *Ibid.*, 1302-1306. — **Campbell** (J. L.) Intestinal obstruction with report of experimental work. J. Med. Ass.

Georgia, Augusta, 1912-13, ii, 292-299. — **Delfino** (E. A.) Contribution à l'étude du pincement latéral de l'intestin. *Lyon chir.*, 1912, viii, 553-561. — **Duroux** (E.) Les torsions pathologiques du gros intestin et leur traitement chirurgical (première partie). *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1912, xix, 319-366. — **Duvergey** (J.) Sténose duodénale par cicatrice d'ulcère ancien du duodénum; gastro-entérostomie de von Hacker; guérison. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 807. — **Eustace** (A. B.) Ileus due to Meckel's diverticulum. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 83-85, 1 pl. — **Fischer** (A.) Fälle von Invagination. *Pest. med. chir. Presse*, Budapest, 1912, xlviii, 388; 396. — **Fletcher** (C. G.) A plea for the early recognition of acute intestinal obstruction, with report of cases. *Northwest. Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 14-17. — **Forsner** (H.) [The etiology and treatment of congenital intestinal atresia.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1168-1171. — **Groves** (E. W. H.) Some cases illustrating the difficulty and importance of early diagnosis in acute intestinal obstruction. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 683-685. — **Hustin** (A.) À propos du diagnostic et du traitement de quelques cas d'obstruction intestinale due à des cancers du gros intestin. *Clinique*, Brux., 1912, xxvi, 775-780. — **Iordăchescu**. [A case of intestinal occlusion.] *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 172. — **Kahn** (L. M.) Intussusception in infants; a plea for early diagnosis and operation. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 680-684. — **Lambert** (T. E. L.) Intestinal obstruction by Meckel's diverticulum. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., i, 806. — **Lane** (W. A.) Chronic intestinal stasis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 32; 58. — **Le Jemtel**. Occlusion intestinale tardive par calcul appendiculaire, intervention, guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1451-1457. — **Lusk** (W. C.) An instrument for establishing fecal drainage, with a report of its use on a case, and a consideration of the site for making a fecal fistula in low-seated intestinal obstruction. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 106-121, 5 pl. — **Marquis** (E.) Plus de 600 corps étrangers (noyaux de cerises, entérolithes) retenus depuis des années ou dessus d'un rétrécissement de l'intestin grêle; entéro-anastomose, guérison se maintenant trois ans après. [Rap. de Souligoux.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1414-1421. — **Mauclair**. Plusieurs centaines de noyaux de cerises au-dessus d'un rétrécissement du côlon descendant; anus contre nature lombaire. *Ibid.*, 1449. — **Poulsen** (K.) Multiple mesenteriale chyluscyster hos en 7 aars pige; volvulus med tarmperforation og diffus peritonitis: resectio ilei; helbredelse. [Recovery.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 1525-1534. — **Thompson** (J. E.) Complete obstruction of the duodenum resulting from the impaction of a large gallstone. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 514-527. — **Tietze** (A.) Zum Gallensteinileus. *Berl.*

klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2481-2483. — **Trumpp**. Rektaler Schleimepithelpfropf und Darmstenosen bei Neugeborenen. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1912, n. F., lxxvi, 678-694. — **Wrigley** (P. R.) & **Moritz** (M.) Acute intestinal obstruction due to volvulus of the cæcum. *Lancet*, Lond., 1913, i, 166.

Surgery of the Rectum.

Bayer (C.) Eine einfache Hämorrhoidenoperation. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1761-1763. — **Elting** (A. W.) Treatment of fistula in ano, with special reference to the Whitehead operation. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 176-195. — **Forsner** (K.) Ett fall af anus vestibularis med transplantation af anus till perineum. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 919-921. — **Franz**. Mastdarmkarzinome. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 796-800. — **König**. Carcinome du rectum. *Gynæcol. helvet.*, Genève, 1912, xii, 3. — **Mayo** (J. J.) Radical operation for the relief of cancer of the rectum and rectosigmoid. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 156-175. — **Michon** (E.) De l'autoplastie cutanée dans la cure des fistules graves uréthro-rectales. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 681-686. — **Moschcowitz** (A. V.) Prolapse of the rectum. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 130-133. — **Wiesinger**. Ueber das operative Vorgehen bei Exstirpation des Mastdarmkrebses. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1912, xiii, 119-127.

Surgery of the Biliary System.

de Ahna. Ueber einen Fall von Hypernephrom der Leber, geheilt durch Resektion. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 390-393. — **Desjardins** (A.) Avantages et technique de l'incision en 7 (sept) pour l'accès des voies biliaires. *Paris chir.*, 1912, iv, 892-900. — **Dugan** (R. C.) Surgery of the gall-bladder and ducts. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 36-38. — **Hamilton** (W. D.) On the surgical management of certain cases of calculous obstruction of the common duct of the liver. *Cleveland M. J.*, 1912, xi, 872-874. — **Laméris** (H. J.) Hepato-Cholangio-Enterostomie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1912, xxxix, 1665-1667. — **Lepoutre** (C.) Rupture des voies biliaires par contusion de l'abdomen chez un enfant; opération; guérison. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1912, ii, 553-558. — **Leriche** (R.) & **Cotte** (G.) De la cholécystectomie à chaud dans les cholécystites aiguës calculeuses. *Rev. de chir.*, Par., 1912, xlvii, 869-891. — **Lindner** (H.) Ueber Leberresektion. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 321-330. — **McDill** (J. R.) Bloodless surgery of the liver; an experimental study of the possibility of excision of maximum amounts of liver tissue, with the usual instruments at hand in any hospital. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 106-119. — **Spalding** (C. B.) Biliary drainage. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 55-

61. — **Vander Veer** (E. A.) Talma operation for cirrhosis of the liver, with report of cases. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 136-148. — **Verhaege** (E.) Deux cholécystectomies pour cholécystite lithiasique avec péri-cholécystite; un cas de fistulisation à la peau. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 593-595.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, *Orthopaedic Surgery*; *Surgery of the Nervous System*.

Chiarolanza (R.) Beitrag zur Knochenchirurgie. Die Technik der Knochenresektion unter Anwendung des Meissels. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2910. — **Delbet** (P.) Transplantation et greffes articulaires dans les résections. *Ann. de la Polyclin. de Par.*, 1912, xxiii, 284-287. — **Galloway** (H. P. H.) Observations on tendon transplantation operations. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 84-92. — **Mathews** (F. S.) Tuberculosis of the shaft of the long bones. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 133-135. — **Moore** (J. E.) Surgery of the long bones. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 639-648, 1 pl. [Discussion], 716-738. — **Nichols** (E. H.) The operative and post operative treatment of acute infectious joints. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 289-305. — **Petersen** (T.) [Two cases of tendon-suture with processus styloideus radii.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1912, 5. R., v, 1558-1561. — **Putti** (V.) I trapianti ossee. *Arch. di ortop.*, Milano, 1912, xxix, 359-422. — **Schmieden** (V.) & **Erkes** (F.) Klinische Studien über die Neubildungsvorgänge am Hüftgelenk im Anschluss an die Resektion. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912, c, 114-160. — **Tennant** (C. E.) The use of a blow-torch and large autodermic grafts in the treatment of acute and sub-acute osteomyelitis. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 322.

Surgery of the Extremities.

Jeanne. Luxation dorsale du grand os de chaque poignet, avec fracture du scaphoïde; intervention; guérison. *Normandie méd.*, Rouen, 1912, xxviii, 511-514. — **Tixier & Murard**. Tumeur pulsatile et expansive récidivante des doigts. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 915. — **Vennin**. Deux cas d'écrasement du pied et de la main, traités par l'intervention retardée; un cas de fracture bimalléolaire ancienne, compliquée de fracture marginale postérieure avec luxation du pied en dehors et traitée par la résection de l'astragale. [Rap. de Jacob.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1290-1300. — **Walther**. Section par éclat de verre du tendon du long fléchisseur propre du pouce; suture tardive par incision palmaire à grand lambeau. *Ibid.*, 1313. — **White** (C. S.) The surgical treatment of retrocalcaneal bursitis (Albert's disease). *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 487-489.

Amputations and Excisions.

Buchheim (C. J. B.) Neuralgia in a stump twenty-seven years after amputation. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1661. — **Molineux**. Die Amputation bei Gangrän. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 96-99. — **Blaive-Evausay & Swynghedauw**. Désarticulation de la hanche pour ostéo-sarcome du fémur; application du procédé de Momburg chez l'enfant; modification à ce procédé. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 603. — **Silberstein**. Riesenzellensarkom des Oberarmkopfes; Entfernung des Schultergürtels. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2376.

Diseases and Deformities of the Spine.

Pincus (Willy). Beobachtungen an einem Handstandkünstler (auch als Beitrag zur Lehre von der Skoliosenbehandlung). *Berl.*, 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *

Babes (A.) & **Buia** (I.) Studiu asupra scoliozei congenitale cervico-dorsale. *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 184-192. — **Badin** (P. V.) Scoliosomètre des docteurs Léon Badin et P. V. Badin. *Médecin prat.*, Par., 1912, viii, 773-776. — **Bradford** (E. H.) Physical training in the correction of scoliosis. *Am. Phys. Educat. Rev.*, Springfield, Mass., 1913, xviii, 5-9. — **Calvé** (J.) Traitement du mal de Pott. *J. méd. franç.*, Par., 1912, vi, 516-527. — **Calvé** (J.) & **Lamy** (L.) Un nouveau traitement de la scoliose; méthode d'Abbott. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1912, xiv, 426-429. — **Cestan**. Maladie de Kümmel. *Languedoc. méd.-chir.*, Toulouse, 1912, xx, 178. — **Deafosses** (P.) Les formes cliniques de la cyphose juvénile. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, ann., 1270-1272. — **Eisengraber**. Verletzung des Rückenmarks mit Kugel (Laminektomie). *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 1991. — **Froelich**. Considérations sur le mal de Pott. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 721-736. — **Gasbarrini** (A.) Ricerche sull'albuminuria lordotica. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 1153-1155. — **Also**: *Clin. med. ital.*, Milano, 1912, li, 605-637. *Also, transl.*: *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 721-723. — **Gauvain** (H. J.) The use of plaster of Paris in the mechanical treatment of tuberculous disease of the spine. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 190-202, 11 pl. — **Ghezzi** (C.) Sulle lesioni chirurgiche della colonna vertebrale. *Boll. d. Soc. med. di Pavia*, 1912, 2. s., v, 215-219. — **Goldthwait** (J. E.) An anatomic explanation of many of the cases of weak or painful backs, as well as of many of the leg paralyses. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 128-131, 4 pl. — **Kiliani** (O.) Isolated fracture of the right transverse processes of the first and second lumbar vertebrae: operation. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 537-540. — **Léri** (A.) Les spondyloses (aperçu

anatomo-clinique et pathogénique). *J. méd. franç.*, Par., 1912, vi, 504-515. — **Land** (G.) Deformity of the jaws caused by the extension bandage in the treatment of spondylitis. *Dental Cosmos*, Phila., 1912, lv, 13-15. — **Lovett** (R. W.) Relation of school life to lateral curvature of the spine. *Am. Phys. Educat. Rev.*, Springfield, Mass., 1913, xviii, 11-15. — **McGlannan** (A.) Ankylosis of the spine. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 1-6, 5 pl. — **Muguet** (H.) Traitement du mal de Pott par la méthode de Lannelongue modifiée. *Médecin prat.*, Par., 1912, viii, 789-792. — **Oehlecker** (F.) Zur Aufnahmetechnik der Halswirbelsäule. *Fort-schr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912, xix, 266-269. — **Openshaw** (T. H.) & **Roth** (P. B.) The treatment of Pott's disease, with an analysis of 116 cases. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1708-1710. — **Redard** (P.) Exercices de reptation dans le traitement des déviations du rachis. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 389. — **Weinberger** (M.) Tumor der Lendenwirbelsäule mit Metastasen im Schädeldache und der Leber ausserordentlich schleppenden Verlaufes, nebst Bemerkungen über Röntgen-Untersuchung der Wirbeltumoren. *Wien. med. Wehnschr.*, 1912, lxii, 3321-3326.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Allison (N.) The relation of the crippled child to the community from an orthopedic standpoint. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 226. — **Audrain** (J.) Efficacité du traitement mercuriel dans cinq cas de pied bot et dans deux cas de genu valgum. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 436. — **Bülow-Hansen** (V.) [Operative treatment of congenital club-foot.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1912, 5. R., x, 1738-1744. — **Forbes** (A. M.) Clawfoot, and how to relieve it. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 81-83. — **Froelich**. De la coxa-vara. *Clinique*, Par., 1912, vii, 746-748. Also: *Paris chirurg.*, 1912, iv, 834-842. — **Hammel** (S. A.) Flat foot and manner of correction. *J. Kansas M. Soc.*, Kansas City, Kan., 1913, xiii, 1-6. — **Heinlein**. Ueber eine bisher noch nicht beschriebene Ursache des Genu valgum. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2899. — **Hendrix**. Redressement forcé et transplantation tendineuse pour pied talus creux paralytique. *Policlin.*, Brux., 1912, xxi, 376-378. — **Horand** (R.) Hanche à ressort. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 916-918. — **Kirmlison** (E.) Le traitement curatif de la coxa-vara traumatique. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 365; 381. Also: *Rev. de thérap. méd.-chir.*, Par., 1912, lxxix, 757-767. — **Lamy** (L.) Le traitement du torticollis dit congénital. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 2081-2087. — **Laurenti** (T.) Coxa-vara di origine rachitica. *Gazz. med. di Roma*, 1912, xxxviii, 590-595. — **Magnus** (G.) Ueber Madelung'sche Deformität. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2069. — **van Neck**. Un cas de talus valgus. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, ann., 116. —

Ombrédanne. Le traitement chirurgical des suites des poliomyélites. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 579; 600; 620. — **Peltesohn** (S.) Ueber tuberkulöse Gelenkdeformitäten der unteren Extremitäten und ihre paraartikuläre Korrektur. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 526-544. — **Rocher** (H. L.) Pronation congénitale par dysplasie articulaire radio-cubitale; considération sur les raideurs articulaires congénitales. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 734-736. — **Roederer** (C.) Les affaissements du col dans la coxalgie (coxa vara coxalgiques). *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 980. — Les petits trucs de l'orthopédiste. *Paris méd.*, 1912-13, i, 35-38. — **Roggiero** (E.) Coxa vara; un secondo caso. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1912, xviii, 267-296. — **Salaghi** (M.) Ueber wiederholte Mobilisierung bei der Behandlung des schmerzhaften oder kontrahierten Platt-fusses. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1912, xix, 251. — **Sever** (J. W.) Orthopedic principles for use in general practice. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 1-7. — **Steindler** (A.) Orthopedic operations for correction and stability of the foot in flaccid and spastic paralysis. *Iowa M. J.*, Des Moines, 1912-13, xix, 323-329. — **Taylor** (R. T.) Restoring mobility after bony ankylosis of the joints. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 294-299. — **Weisz** (E.) Ein einfacher Apparat zur Behandlung des versteiften Handgelenks. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2915.

SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

Barnabo (V.) Ancora su la resezione del testicolo. *Policlin.*, Roma, 1912, xix, sez. chir., 555-560. — **Bayer** (R.) Einiges über das Sarkom der Scheidenhaut des Hodens und des Samenstranges. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 420-434. — **Bazy** (P.) & **Bazy** (L.) Faut-il suturer les incisions du bassin et de l'urètre? *J. d'urrol. méd. et chir.*, Par., 1912, ii, 645-671. — **Cotte** (G.) Torsion intra-vaginale du cordon spermatique (volvulus du testicule). *Lyon méd.*, 1912, cxix, 954-956. — **De Fanti** (A.) Un caso di necrosi del testicolo da torsione. *Riv. veneta d. sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 418-425. — **Derevenko** (V. N.) [Lipomata of the spermatic cord.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 397-407. — **Draper** (J. W.) & **Braasch** (W. F.) The function of the ureterovesical valve; an experimental study of the feasibility of ureteral meatotomy in human beings. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 20-27. — **Frank** (L.) & **Baldauf** (L.) The results of ligation of one ureter. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, Wash., D. C., 1912, xxiv, 28-47, 2 pl. — **Furniss** (H. D.) Ureteral calculus, impacted at vesical orifice, released by fulguration cauterization. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 1149-1151. — **Gundermann** (W.) Ueber Ectopia testis perinealis. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 86-95. — **Le Dentu** (A.) Tuberculose d'un testicule

en ectopie inguinale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1481-1486.—**Legueu** (F.) Clinique des maladies des voies urinaires. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 621-644.—**Lothrop** (H. A.) The treatment of hypospadias. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 48-50.—**Lyons** (O.) Cancer of the penis, with report of cases. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 324-328.—**MacLaren** (A.) Personal experiences in tuberculosis of the bladder, ureter and kidney. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 541-556.—**Meyer** (R.) Hypospadias der Glans penis. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 458-470.—**Morestin** (H.) Hydrocèle vaginale traitée par la ponction formolée. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1460-1462.—**Ombredanne**. Correction de l'hypospadias pénien chez l'enfant. *Ibid.*, 1457-1459.—**Pasquereau** (X.) Barre vésicale inter-urétérale. Gaz. méd. de Nantes, 1912, 2. s., xxx, 942-946.—**Picot** (G.) Épithélioma papillaire du bassinet; hémationéphrose; greffes urétérales et vésicales. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 699-706.—**Porter** (F. J. W.) A painless method of performing circumcision under local analgesia. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 94.—**Pringle** (S.) Radical operation for malignant disease of the testis. Lancet, Lond., 1913, i, 21-23.—**Sărbulescu** (V.) [Results obtained in the treatment of varicocele by Gomoiu's procedure.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 196-202.—**Schmidt** (J. E.) Beiträge zur Bewertung der konservativen Hodenchirurgie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 36-85, 1 pl.—**Vuillet** (H.) Calculus de l'urètre et de la vessie. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 849-853.—**Watson** (F. N.) Report of 110 cases of renal and ureteral calculi and of ten cases simulating these conditions, with comments. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 37-43.—**Weldon** (L. J.) Advantages of the pubic incision over scrotal for varicocele operations. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 332.

SURGERY OF THE BLADDER.

Beer (E.) Die Behandlung gutartiger Papillome der Harnblase mit dem durch ein Ureterenkystoskop eingeführten Oudin-Hochfrequenzstrom. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1912, vi, 1009-1023.—**Brickner** (S. M.) Incontinence of urine due to laceration of the sphincter of the bladder, cured by operation. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 134-138.—**Brin** (H.) Corps étranger de la vessie. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 845-847.—**Grussendorf**. Ueber Erfahrungen mit der Blasennaht beim hohen Steinschnitt an Kindern. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2806-2809.—**Herzenberg-Reichmann** (Ida). Die intravesikale Operationsmethode. Wien. klin. Rundschau, 1912, xxvi, 738; 756.—**Lemoine** (G.) Récidive de cancer vésical; cystectomie totale avec abouchement des urétéres dans le rectum;

formation d'une nouvelle vessie aux dépens du rectum, par un procédé personnel. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 505-507.—**Lengemann** (P.) Ersatz der exstirpierten Harnblase durch das Coecum. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1697-1700.—**Lorthioir**. Traitement de l'extrophie de la vessie. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 468-470, 4 pl.—**Roux de Brignoles** & Aubert. Corps étranger de la vessie. Marseille méd., 1912, xlix, 782.

Lithotomy, Lithotripsy.

Ehrlich (W. S.) Urinary calculi. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 31.—**Gayet** & Fayol. Calcul vésical et prolapsus de l'urètre. Lyon méd., 1912, cxix, 1012.—**Kretschmer** (H. L.) A case of bilateral urinary lithiasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 114.—**Pakowski** (J.) Corps étranger de la vessie; calcul; fistule vésico-intestinale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 372-375.

Surgery of the Kidneys.

Baum. Die Pyelotomie als Methode der Wahl bei der Steinniere. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1984-1986.—**Bazy** (L.) Néphrectomie précoce dans la tuberculose rénale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 363.—**Bernard** (L.) & Heitz-Boyer. Résultats généraux de la néphrectomie pour tuberculose rénale. J. méd. franç., Par., 1912, vi, 458-462.—**van Bisselick** (J. W.) Occlusion intestinale aiguë par un rein polykystique. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 813-822.—**Cabot** (H.) The diagnosis and indications for operation in early hydronephrosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 16-20.—**Clermont**. Calcul du rein (calice supérieur) extrait par pyelotomie; rétrécissement de l'urètre; lavages du bassinet. Arch. méd. de Toulouse, 1912, xix, 145-151.—**Furniss** (H. D.) Renal hematuria, decapsulation, nephrectomy. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1147. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 138. — Renal hematuria, cessation after decapsulation. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1149. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 140.—**Gayet**. Cancer du rein; néphrectomie. Lyon méd., 1912, cxix, 957-959.—**Gerster** (A. G.) Nephrectomy: a study based on the records of 112 cases. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 1-105.—**Hourtoulé** (V.) Rein mobile et appendicite. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1912, ii, 795-812.—**Kümmell**. Chirurgische Behandlung der verschiedenen Formen von Nephritis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxvlii, 2339.—**Le Fur** (R.) Indications du traitement médicale et chirurgical dans la tuberculose rénale. J. méd. franç., Par., 1912, vi, 445-457.—**McCartney** (F. M.) Tuberculosis of kidney. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 333.—**MacKenzie** (K. A. J.) The role

of the movable kidney in intestinal and vascular stasis. *Tr. Am. Surg. Ass., Phila.*, 1912, xxx, 573-587.—**Nicolich**. Kyste hydatique du rein ouvert dans l'intestin; néphrotomie; guérison. *J. d'urol. méd. et chir., Par.*, 1912, ii, 843.—**Ollerenshaw** (R.) Renal calculus in childhood, with a report of two successful cases of nephro-lithotomy in young children. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 112.—**Pauchet** (V.) Les ruptures du rein. *Clinique, Par.*, 1912, vii, 725.—**Plummer** (S. C.) Dystopic kidney. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 1-14.—**Pompeo** (G.) Nuovo metodo di nefropessi. *Ann. d. Fac. di med., Perugia*, 1912, i. s., ii, 227.—**Puricelli** (L.) Tuberculosis renale bilaterale e nefrectomia. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 448-456.—**Schooler** (L.) Pyelotomy. *Iowa M. J., Des Moines*, 1912-13, xix, 284-286.—**Stevens** (A. R.) Pathological lesions of the kidney associated with double ureters; report of a case of hypernephroma. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1912, lix, 2298-2303.—**Wagner** (P.) Neuere Beiträge zur Nierenchirurgie. *Schmidt's Jahrb., Leipz.*, 1912, cccxiv, 1; 113: cccxv, 31; 146: cccxvi, 386; 465; 551.—**Zondek** (M.) Zu der Arbeit von H. von Haberer: Beitrag zu den Gefahren der Nephrotomie. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1912, lxxxii, 288.

Surgery of the Prostate.

Gayet & Fayol. Néoplasme de la prostate; ablation par la voie périnéococcygienne; résultat fonctionnel parfait. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 962-964.—**Harpster** (C. M.) Prostatotomy by the method of Goldschmidt. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 259-262. [Discussion], 265-267.—**Hertzler** (A. E.) Immediate closure in perineal prostatectomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 84-96.—**Jeanbrau** (E.) Présentation d'un prostatectomisé et de sa prostate pesant 170 grammes. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 568-570.—**LeClerc-Dandoy**. De la prostatectomie sus-pubienne en deux temps. *Pol. clin., Brux.*, 1912, xxi, 337-341.—**Marion**. Présentation d'une pièce de prostatectomie d'un opéré ayant succombé à la suite d'une embolie d'air. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1429-1433.—**Indicazioni terapeutiche nell' ipertrofia della prostata**. *Gazz. d. osp., Milano*, 1912, xxxiii, 1478-1482.—**Moullin** (C. W. M.) Enlargement of the prostate; indication for treatment. *Med. Mag., Lond.*, 1912, xxi, 342-351.—**Pedersen** (V. C.) Adenomatous hyperplasia of the prostate gland; operation and possibly consequent suppurative nephritis with calculi in kidney, ureter, and bladder. *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 1162-1167.—**Plondke** (F. J.) Surgery of the prostate, with special reference to preparatory treatment and anesthesia. *St. Paul M. J., St. Paul, Minn.*, 1913, xv, 1-4.—**de Valcourt**. Mille opérations d'énucléation de la prostate. *Presse méd., Par.*, 1912, xx, 1005.—**Young**

(H. H.) A new procedure (punch operation) for small prostatic bars and contracture of the prostatic orifice. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, [Discussion] 265-267.

Surgery of the Urethra.

Baatz (Otto Hermann Gustav). Ueber Urethrektomie bei Harnröhrenstrikturen. *Berl.*, 1912, E. Ebering. 30 p. 8°, *

Bucklin (C. A.) Comparison of internal and external urethrotomies for tight stricture of the male. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 19.—**Deaver** (J. B.) Impermeable stricture of the bulbomembraneous urethra. (Impermeable to the passage of instruments.) *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 262-267.—**Douglas** (A. G.) Obstructions in the urethra and their removal. *South. M. J., Nashville*, 1913, vi, 53-56.—**Evans** (W.) Stricture of urethra: retention of urine; Wheelhouse's operation. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1912, u. s., xciv, 660.—**Greenburg** (G.) A new operating urethroscope. *N. York M. J. [etc.]*, 1912, xevi, 1335-1337.—**Jacoby** (S.) Eine Modifikation des Goldschmidt'schen Urethroskops. *Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipz.*, 1912, vi, 1007.—**Jianu** (I.) [Transplantation of a hypogastric artery to restore the urethra.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 350-353.—**Müller** (A.) Ueber die Deckung von Harnröhrendefekten mittels Thierscher'scher Transplantation. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2307.—**Pedersen** (V. C.) A light-carrier with lens and a rheostat for urethroscopy. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 182.—**Young** (H. McC.) A new urethrotome. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 110.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

Auerbach. Paraffinum liquidum in der Wundbehandlung. *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1957.—**Babcock** (W. W.) The treatment of somatic death. *Month. Cycl. & M. Bull., Phila.*, 1912, v, 705-715.—**Barnhill** (J. F.) How much traumatism will the facial nerve withstand without sacrifice of function? *Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass.*, 1912, xii, pt. 3, 554-563.—**Batut** (L.) Des hernies musculaires vraies et des ruptures musculaires. *Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par.*, 1912, vi, 573-579.—**Des contusions du coude**. *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.]*, Valence, 1912, xiii, 185-189.—**Note sur les hernies musculaires et les ruptures aponévrotiques**. *Ibid.*, 189-194.—**Bennett** (W. E.) Injuries of the knee joint the result of rotary violence. *Midland M. J., Birmingham.*, 1912, xi, 65; 81; 97; 113; 129.—**Berliner**. Dymal, besonders empfehlenswert bei Verbrennungen zweiten Grades im Gesicht. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, 1912, lxxxii, 639.—**Bruchi** (J.) Contributo clinico alle ferite penetranti dell' addome.

Riv. med., Milano, 1912, xx, 111; 131; 152; 166. — **Cathelin** (F.) Les traumatismes du rein (à propos de dix observations de contusion rénale guérie sans intervention). Paris chirurg., 1912, iv, 882-892. — **Chepmell** (I. D.) Scalping by machinery. Lancet, Lond., 1913, i, 76. — **Desgouttes**. Plaie perforante de l'abdomen; perforation de la vésicule biliaire et du duodénum. Lyon méd., 1912, cxix, 925. — **Frank**. Eine typische Strassenbahnverletzung. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2732. — **d'Halluin** (M.) Contribution à l'étude de la syncope; boxe et syncope; syncope grave; pathogénie et thérapeutique. Poitou méd., Poitiers, 1912, xxvii, 223; 247. — **van Hassal** (V.) Traumatisme abdominal. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 745-748. — **Hustin** (A.) Coup de couteau dans la nuque; fistule du canal céphalo-rachidien. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 395. — **Jellinek** (S.) Electrical accidents from the clinical and forensic standpoint. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 291-299. — —. Unfälle durch Elektrizität. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1912, 12. Heft. 71-77. — **Lange** (E.) Stauungsblutungen infolge traumatischer Rumpfkompensation. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912, cxx, 76-136. — **Le Roy des Barres**. Plaie par coup de poignard de l'artère coronaire stomacique; laparotomie; ligature du vaisseau; guérison. [Rap. de Ombredanne.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1407. — **Lubet-Barbon**. Accidents d'emphysème suraigu et syncope mortelle à la suite d'un cathétérisme de l'œsophage. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1912, ii, 609-612. — **Luckett** (W. H.) Rupture of sprain fracture of the ligamentum patellæ. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 122, 2 pl. — **Macewen** (J. A. C.) A case of punctured wound of the abdomen, penetrating both walls of the stomach, which presented misleading symptoms. Lancet, Lond., 1913, i, 99. — **Makara** (L.) Ueber das Versehen der offenen Verletzungen und die Wundbehandlungen in der ärztlichen Praxis. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1912, xlviii, 393; 404. — **Oehlecker**. Trauma der Columna cervicalis. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2760. — **Oppenheim** (H.) Zur Frage der Wundnaht-Technik. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2356-2358. — **Pagenstecher** (E.) Zur Klinik und Histologie schwerer Röntgenverbrennungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 310-320. — —. Das Verhalten traumatischer Blutergüsse speziell in den Gelenken und der Pleura. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912, xxv, 663-681. — **Peckham** (F. E.) Wrenched knees and slipped semi-lunar cartilages. Providence M. J., 1913, xiv, 11-15. — **Risel**. Verbrennung von Schädel. Dura mater und Gehirn durch elektrischen Starkstrom. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2389. — **Sandrock** (W.) Ein Fall von elektrischer Starkstromverletzung mit tödlichem Ausgang. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2618. — **Stover** (G. H.) Ein Fall von Zwerchfellzerreissung, nur durch

Röntgenuntersuchung nachgewiesen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 389. — **Tuffier**. Luxation du pied en arrière, et fracture marginale postérieure. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1391. — **Wall** (C. H.) The work of a police ambulance surgeon. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxviii, 640-645.

Foreign Bodies.

Brunetti (F.) Sopra un caso di corpo straniero della laringe estratto per le vie naturali. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 412-417. — **Castilla** (C. R.) & **Adalid** (E.) Pañal de cuerpo extraño. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, pt. 2, 1105-1107. — **Citelli**. Su un caso di piccola sanguisuga cavallina nel bronco destro e su 7 casi di grosse sanguisughe cavalline in laringe, in trachea e in rino-faringe. Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1912, xxx, 253-258. — **Feldmann**. Ein röntgenographisch und laryngoskopisch bemerkenswerter Fall von Einheilung eines Schrotkornes im Kehlkopf mit Beobachtung der Kehlkopfkursion beim Schluckakt. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1912, lxvi, 304-306. — **Fründ** (H.) Zur Technik der Fremdkörperextraktion. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1633-1637. — **Glücksmann** (G.) Beitrag zur Therapie verschluckter Fremdkörper. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2327. — **Grant** (D.) A living caterpillar passed per urethra. Austral. M. J. Melbourne, 1912, n. s., i, 826. — **Green** (L. B.) Foreign body in the abdominal cavity. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1747. — **Hill & Harrison** (J. W.) Removal of a pin from the bronchus with the aid of the bronchoscope and X-rays. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1912, 160, 1 pl. — **Jacobovici**. [An intra-articular foreign body in the knee.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 181-183. — **Lord** (C. C.) A shrimp in the bronchus. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1707. — **Schmiegelow** (E.) [Fatal cases of foreign body in the lungs.] Ugeskr. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1921-1923. — **Sufie y Medán** (L.) Cas de cos extrany de la triquea. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barce., 1912, vi, 579-584. — **Thomson** (Sir St. C.) Removal through the mouth of a tooth-plate impacted in the œsophagus for two and a half years. Lancet, Lond., 1913, i, 16. — **Wiener**. À propos de l'extraction des corps étrangers de la vessie par les voies naturelles. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 510. — **Williams** (P.) Impacted foreign bodies. Lancet, Lond., 1913, i, 194. — **Winslow** (J. R.) Report of a case of bronchoscopy for multiple foreign bodies (almond shell and pulp) in a child two years of age, with some observations upon bronchoscopy in infants and young children. Tr. Am. Laryngol. Ass., N. Y., 1912, xxxiv, 290-301. Also: Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1912-13, viii, 201-204.

Dislocations.

Balencie (H.) La réduction de la luxation congénitale de la hanche. *J. de méd. int., Par.*, 1912, xvi, 311. — La luxation congénitale de la hanche; comment réduire facilement les luxations difficiles? *Rev. gén. de clin. et de thérap., Par.*, 1912, xxvi, 777-781. — **Bibergeil (E.)** Luxatio cubiti mit nachfolgendem Cubitus valgus. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 545-548. — **Davis (G. G.)** Lever action in production of traumatic dislocation. *Tr. Am. Surg. Ass., Phila.*, 1912, xxx, 588-598. — **Fiaschi (T.)** Case of complete detachment and dislocation of the left os coxae "innominatum" in a boy. *Australas. M. Gaz., Sydney*, 1912, xxxii, 527, 1 pl. — **Jeanne.** Luxations anciennes du grand os. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1363-1377. — **McCurdy (S. L.)** New trans-pelvic lines for determining displacement at the hip. *Internat. J. Surg., N. Y.*, 1912, xxv, 373-377. — **Meyer (A. W.)** Zur Behandlung der Clavicularluxationen. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1912, cxix, 497-514. — **Nobe.** Ein seltener Fall von Luxation im Talonaviculargelenke. *Ibid.*, 1912-13, cxx, 379-386. — **Otto (K.)** Die moderne Behandlung der Verrenkungen. *Ztschr. f. Krankenpf., Berl.*, 1912, xxxiv, 345; 390. — **Pélissier (G.)** Luxation atloïdo-axoïdienne traumatique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 369-371. — **Petit de la Villéon (E.)** Coxa vara de l'enfance et luxation congénitale de la hanche; diagnostic différentiel. *Gaz. hebdom. sc. méd. de Bordeaux*, 1912, xxxiii, 579. — **Rixford (E.)** Contribution to the etiology of congenital dislocation of the hip. *Tr. Am. Surg. Ass., Phila.*, 1912, xxx, 329-349. — **Roederer (C.)** La luxation traumatique de la hanche chez l'enfant. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 604-606. — **Vaughan (G. T.)** Central dislocation of the femur: report of a case. *Tr. Am. Surg. Ass., Phila.*, 1912, xxx, 350-359. — **Viannay (C.) & Fayard.** Un cas de luxation sous-astragaliennne du pied en dehors. *Loire méd., St. Étienne*, 1912, xxxi, 301-303, 1 pl.

Fractures.

Alglave (P.) L'ostéosynthèse appliquée aux fractures fermées diacondyliennes de l'extrémité inférieure du fémur. *Presse méd., Par.*, 1912, xx, 961-966. — **Allport (W. H.)** An outline for the study of fractures. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 1-17. — **Bähr (F.)** Fractura malleoli interni non sanata. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1912, cxix, 479-484. — **Bartolotti (C.)** Contributo al trattamento delle fratture non consolidanti. *Policlin., Roma*, 1912, xix, sez. prat., 1705-1707. — **Bazy (L.)** Les résultats éloignés du traitement sanglant des fractures de la rotule. *Bull. méd., Par.*, 1912, xxvi, 1041-1043. — **Beccherle (G.)** Sul trattamento delle fratture dell'olecrano. *Gior. di med. mil., Roma*, 1912, lx, 730-737. — **Bérard (L.)** Les traumatismes du crâne, en particu-

lier les fractures. *Bull. méd., Par.*, 1912, xxvi, 1111-1114. — **Bratrud (T.)** Differential diagnosis of basal fracture. *Railway Surg. J., Chicago*, 1912-13, xix, 145-148. [Discussion], 158-163. — **Broca (A.)** Fracture de la diaphyse humérale, fracture de la clavicule. *Rev. gén. de clin. et de thérap., Par.*, 1912, xxvi, 753-757. — **Budde.** Die Fraktur der Patella und ihre Prognose bei konservativer und operativer Behandlung. *Klin.-therap. Wehnschr., Berl.*, 1912, xix, 1493; 1525. — **Cauli (G.)** Frattura esposta del frontale con avvallamento del frammento, lacerazione della dura meninge, rottura del ramo anteriore della meningea media sinistra, fuoruscita di sostanza cerebrale; operazione; guarigione. *Riv. ospedal., Roma*, 1912, ii, 1023-1025. — **Chaput.** Suture sous-cutanée des fractures de l'olécrâne et de la rotule. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1501. — **Clarke (J. J.)** Long oblique fracture of the femur. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1912, n. s., xciv, 686. — **Colaneri, Beckerich & Colaneri (J.)** Fracture de la colonne vertébrale, reconnue par les rayons X. *Union méd. du nord-est, Reims*, 1912, xxxvi, 262-268. — **Coues (W. P.)** Fractures of the fifth metatarsal bone by inversion of the foot. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 90, 1 pl. — **Coopernail (G. P.)** Three important don'ts in bone plating. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 111. — **Cormio (R.)** Frattura del III metatarso in seguito a lungo camminare. *Riv. ospedal., Roma*, 1912, ii, 952-960. — **Dieterich.** Eine besondere Form der Vereinigung von Speichen- und Kahnbeinbruch. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 433-439. — **Downes (R. M.)** The epiphyses: their structure, function and injuries. *Austral. M. J., Melbourne*, 1911-12, n. s., i, 785-788. — **Dunn (R. H.)** The treatment of non-united fractures. *West Virg. M. J., Wheeling*, 1912-13, vii, 234-236. — **Edmunds (A.)** Fracture of the tibia; plated. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1913, n. s., xciv, 69. — **Ely (L. W.)** Fracture of the carpal navicular. *Denver M. Times [etc.]*, 1912-13, xxxii, 319-322. — **Estes (W. L.)** End results of fractures of the shaft of the femur. *Tr. Am. Surg. Ass., Phila.*, 1912, xxx, 653-674. [Discussion], 716-738. — **Ferraton.** Fracture transversale de l'astragale; remise en place des fragments par manœuvres externes; bon résultat définitif. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1495-1500. — **Fritzsche (E.)** Ueber die Frakturen des Zahnfortsatzes des Epistropheus. Neue röntgenographische Darstellung des Processus odontoideus. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1912, cxx, 7; 183. — **Gillespie (J. A.)** Observation on the operative treatment of fractures. *West Canada M. J., Winnipeg*, 1912, vi, 541-551. — **Hagedorn.** Zur Behandlung der Oberkieferfrakturen. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1912, xxxviii, 2361. — **Haines (W. D.)** Some phases in the modern treatment of open fractures with intractable fragments and ununited fractures. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1912, cviii,

- 680-683. — **Hildebrand** (O.) Die Injektion von Jodtinktur bei verzögerter Kallusbildung und bei Pseudarthrosen. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 387-389. — **Jensen** (J.) [Pelvic fracture.] *Hosp. Tid.*, Kjøbenh., 1912, 5. R., v, 1425-1450, 2 pl. — **Kauert** (W.) Zur Therapie der Pseudarthrosen durch Osteoplastik. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 150-154. — **Kirmisson** (E.) Considérations générales sur les traumatismes osseux (fractures et décollements épiphysaires) chez les enfants. *Paris méd.*, 1912-13, i, 14-17. — **Leclercq** (J.) & **Devulder** (G.) À propos d'un cas de fracture du crâne chez un nouveau-né. *Soc. de méd. lég. de France Bull.*, Par., 1912, 2. s., ix, 266-272. — **Le Dentu**. Tabes et fractures de la rotule; méthode mixte de traitement opératoire par la suture et l'hémicérclage bilatéral; fractures spontanées en général; classification. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1912, 3. s., lxxviii, 431-453. — **Liebrecht**. Schädelbruch und Sehnerv. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1912, lxxxiii, 525-546, 1 pl. — **Lilienthal** (H.) Safety in the operative fixation of infected fractures of long bones. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 675-686. [Discussion], 716-738. — **Manwaring** (J. G. R.) Replacing depressed fractures of the malar bone. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 278. — **Marix**. Fracture du pyramidal; considérations sur les fractures des os du carpe. *Gaz. hebdom. de méd.*, Bordeaux, 1912, xxxiii, 596. — **Martin** (E.) & **Barton** (J. R.) Treatment of ununited fracture. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 687-693. [Discussion], 716-738. — **Mason** (V. A.) The mechanism of fracture of the skull. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 123-125. [Discussion], 158-163. — **Mayet**. Fracture du sternum; opération sanglante au 25^e jour; guérison et consolidation en bonne position. *Paris chir.*, 1912, iv, 871-881. — **Miel** (G. W.) Extension in fractures of the forearm. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 331. — **Molinus**. Ueber das Endresultat bei doppelten Knöchelbrüchen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxx, 137-174. — **Nimier** (H.) & **Nimier** (A.) Les rochers et les arcs-boutants crâniens. *Province méd.*, Par., 1912, xxiii, 561-565. — **Openshaw** (T. H.) On fractures. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 225-235. — **Oudard**. Deux cas de cerclage de la rotule au catgut. *Soc. de méd. mil. franc. Bull.*, Par., 1912, vi, 615-620. — **Park** (R.) Fracture of the atlas: separation of a fragment, and its subsequent extrusion through the mouth. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxxviii, 312. — **Parrish** (R. C.) Longitudinal fracture of the lower extremity of the radius. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 123. — **Petroff** (Mme.) Les fractures de l'extrémité inférieure du radius chez l'enfant. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1912, xxxii, 729-742, 2 pl. — **Picqué** (R.) Fractures marginales postérieures. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1342-1348. — **Plummer** (S. C.) Observations on the diagnosis and treatment of fractures. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 307-319. — **Quénu**. Étude sur les fractures marginales postérieures. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1319-1336. — **Ransohoff** (J.) Ice tongs extension for simple fracture of the femur. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 706-738. — **Rohrlack** (O. H.) Intra-uterine fracture of the leg. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 115. — **Russell** (A. C.) A case of vertical fracture of the patella and Charcot's disease. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1649. — **Ruth** (C. E.) Fracture of the femoral neck; its anatomic treatment. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 1-5, 7 pl. — **Schlambusch**. To Tilfælde af Fractura colli femoris. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1903. — **Schloffer**. Laminektomie bei Wirbelfraktur. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2927. — **Schöneberger** (F.) Federextension an der unteren Extremität. *Ibid.*, 1913. — **Schwartz** (A.) Traitement des fractures du col chirurgical de l'humérus. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 589-591. — **Shands** (A. R.) Treatment of fracture of the shaft of the femur. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 445-450. — **Smith** (C.) & **McKay** (H. S.) The value of beginning passive motion very early following fractures in or near joints. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 170-172. — **Souligoux**. Des fractures du cou-de-pied; anatomie, pathologie et mécanisme. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1276-1290. — À propos des fractures marginales. *Ibid.*, 1470-1474. — **Verhaege** (E.) Un cas de transplantation autoplastique d'os et de périoste employé avec succès dans la cure d'une pseudarthrose du tibia. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 566. — **Viallet**. Quelques clichés et quelques remarques à propos du troisième fragment tibial dans les fractures malléolaires. *Rev. de chir.*, Par., 1912, xlvi, 690-706. — **Wagner** (A.) Ein Fall von isolierter Fraktur des Trochanter minor. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912, cxix, 557-561. — **Walker** (J. B.) Operative treatment of fractures. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 694-705. [Discussion], 716-738. — **Watson** (P.) The treatment of simple fractures by massage and movement. *Med. Rev.*, Lond., 1913, xvi, 10-23.

Gunshot Wounds.

Baldwin (J. F.) Gangrene of bowel from non-penetrating bullet wound. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 15. — **Cadere**. Un cas de explozie a inimei produsă prin impuscătură cu proiectil Mannlicher de 6.5 mm. *Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy*, 1912, xxvi, 184-187. — **Coley** (W. B.) Bullet wound of the spinal cord between the first and second dorsal vertebrae; laminectomy; removal of the bullet; complete recovery. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 294-307. — **De Sarlo** (E.) L'azione vulnerante del fucile italiano di piccolo calibro nei colpi a bruciapelo. *Gior. di med. mil.*,

Roma, 1912, lx, 721-729. — **Holbeck** (O.) Ueber die Indikation zur primär-operativen Behandlung der Schädelschüsse im Frieden und Kriege. St. Petersb. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 339. — —. Die Schussverletzungen des Schädels im Kriege. Beobachtungen und Erfahrungen während des russisch-japanischen Krieges 1904-1905. Veröffentlich. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., 1912, Heft 53, 1-479. — **Magnanini** (R.) Reazioni chimiche per colpi di arma da fuoco. Cesalpino, Arezzo, 1912, viii, 325-332. — **von Ortynski** (H.) Zur Kasuistik der Schusswunden mit Handfeuerwaffen. Militärarzt, Wien, 1912, xlv, 313-319. — **Robic** (H.) Streifschuss des Herzens ohne Verletzung des Herzbeutels. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1912, xlix, 346-348. — **Slavik** (V.) [Rare gunshot wound; where should we seek the projectile in the body?] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 479-483. — **Tedesco** (F.) Ein Fall von geheilter Schussverletzung des Herzens. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1942-1944. — **Vogel**. Ein Fall von Herzverletzung. *Ibid.*, 1960.

Tumors.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

Babcock (W. W.) Superficial metastatic growths in the diagnosis of deep seated malignant tumors. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 109. — **Bayer** (R.) Ein peritheliomartig gebauter Tumor der Glutäalgegend. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912, cxx, 175-179. — **Bériel & Delachanal**. Les tumeurs malignes du tissu cellulo-adipeux (le lipome malin). Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1912, xxiv, 717-737, 1 pl. — **Bertone** (G.) Sul valore della deviazione del complemento per la siero-diagnosi dei tumori maligni. Arch. per la sc. med., Torino, 1912, xxxvi, 302-321. — **Bloodgood** (J. C.) The conservative treatment of giant-cell sarcoma, with the study of bone transplantation. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 463-513. — **Bonnet** (P.) De la mélanurie dans les tumeurs mélaniques. Lyon chirurg., 1912, viii, 582-600. — **Brock** (A. J.) On tumour formation and allied pathological processes. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 42-49. — **Cabeca** (C.) & **Moraes** (B.) Um linfangioma colossal. Med. contemp., Lisb., 1912, xxx, 385-387. — **Centanni** (E.) Sulle blastine. Tumori, Roma, 1912, ii, 265-277. — **Citelli**. Sul significato patologico e clinico dei cosiddetti polipi auricolari e nasali. *Ibid.*, 350-362. — **von Dungen** (E.) Ueber Serodiagnostik der Geschwülste mittels Komplementablenkungsreaktion. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2854-2856. — **Estradère**. De l'emploi du formol dans le traitement des tumeurs malignes. [Rap. de Morestin.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1348-1362. — **Etiienne** (E.) Hémolymphangiome; malformations multiples. Montpel. méd., 1912, xxxv, 674. — **Firth** (A. C. D.) Some cases of abdominal tumour of difficult diagnosis.

West Lond. M. J., Lond., 1912, xvii, 306-310. — **Giron**. Hypernéphrome avec localisation secondaire dans l'olécrane gauche. [Rap. par Walther.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1393-1396. — **Guerra** (P.) Cura radicale dell' igroma cistico con l'iniezione di acido fenico. Ann. di med. nav., Roma, 1912, xviii, 253-255. — **Hässner**. Ueber Chordome unter gleichzeitiger Mitteilung eines Falles von seltener Grösse. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, ccx, 385-406. — **Hartmann** (H.) Lymphosarcome ulcéré envahissant toute la région latérale droite du cou; traitement par le radium; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1421-1425. — **Hustin** (A.) Angiome du droit antérieur de la cuisse; origine traumatique. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 717-731. — **Kalima** (T.) Om retroperitoneala lipom. Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 283; 300. — **Kendirdjy & Bloch** (J. C.) Volumineux lipome de la cuisse. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 368. — **Klemperer** (G.) & **Meider** (S.) Die Behandlung der inoperablen bösartigen Geschwülste. Deutsche Klinik, Berl., 1912, xiv, Ergänzungsbd. iii, 41-80. — **Lassen** (O.) Et Tilfælde af positiv Wassermann's Reaktion ved Sarcom. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1479-1484. — **Lewin** (C.) Die Biologie der Mäusegeschwülste. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 553-559. — **Loeb** (L.) & **Fleischer** (M. S.) Untersuchungen über die Vererbung der das Tumorstadium bestimmenden Faktoren. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 135-148. — **Lindenmayr** (J.) Ein Theorie über die Entstehung der bösartigen Neugebilde und eine darauf gegründete Idee zu ihrer Behandlung. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 615. — **Lucas-Championnière**. La radiothérapie dans les tumeurs malignes. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1474. — **Magnini** (M.) Sulla evoluzione degli innesti neoplastici nei ratti timestomizzati; sullo stato del timo e la frequenza dei neoplasmi nelle varie età dell' uomo. Tumori, Roma, 1912, ii, 325-335. — **Morestin** (H.) Lymphangiome de la jou et de la lèvre supérieure traité par des injections interstitielles de formol après ligature de la carotide externe et de la veine faciale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1309-1313. — **Morris** (Sir M.) & **Dore**. An extensive case of infective angioma (Hutchinson). Brit. J. Dermat., Lond., 1912, xxiv, 424-426. — **Müller** (G.) [Histo- and pathogenesis of the structure of the syncytial form and Langerhans type of epithelium in malignant tumors.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 107; 146; 174; 213; 254; 296, 7 pl. — **Putsu** (F.) Sopra un caso di sarcoma della mammella maschile. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1380-1386. — **Retterer** (E.) & **Lelièvre** (A.) Vésiculo-fibrome [de la région ischiatique] dû au frottement. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 508-541. — **Reynier** (P.) & **Fabre** (Mme.) Radiothérapie; sarcome

de la région inguinale guéri par le radium. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1436-1448. — **Schiffmann** (J.) Zur Kenntnis der Bauchwandtumoren. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcvi, 543-560, 1 pl. — **Sticker** (A.) Anwendung des Radiums und des Mesothoriums bei Geschwülsten. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2302; 2560. — **Thomas** (E.) Ueber riesenwuchsförmliche Zustände im Kindesalter. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912, Orig., v, 401-430. — **Verdelet** & **Nard.** Ostéo-sarcome du radius de l'avant bras droit. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 792. — **Wagner** (K.) Zur Kasuistik der Behandlung maligner Tumoren mit Antimeristem-Schnitt. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 629-633. — **Wolff** (B.) Ueber ein Blastom bei einem Aal (*Anguilla vulgaris*) nebst Bemerkungen zur vergleichenden Pathologie der Geschwülste. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1912, ccx, 365-385, 1 pl.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Alston (H.) Local application of salvarsan in ulcer. Brit. M. J., Lond., 1912, ii, 1748. — **Calot.** Le traitement des fistules tuberculeuses. Clinique. Par., 1912, vii, 746. — **Drehmann.** Zur Operation der Dupuytren'schen Fingerkontraktur. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2496. — **Duvergey.** Ulcères développés sur une ancienne cicatrice de brûlures par le vitriol. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 794. — **Fayard.** Vaste ulcération cancéreuse de la face, guérie par la radiothérapie. Loire méd., St. Étienne, 1912, xxxi, 303. — **Haun.** Ueber Phlegmonenbehandlung der oberen Extremität. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2914. — **Lack** (H.) A case of conservative surgery. [Sloughing ulcer on the plantar surface of the right heel.] Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 477. — **Levit** (J.) [Results of treating carbuncle by excision.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 535; 578; 605; 640; 668; 687. — **Müller** (R.) Heilung eines Malum perforans durch Zink-Perhydrol. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2312. — **Nørregaard** (K.) Glycerup ambulatoriske behandling af ulcer cruris. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1940-1955. — **Perutz** (A.) Ueber Aetzgeschwüre nach Wasserglas (kieselsaures Natrium). Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3107-3109. — **Roziers** (H.) Insuccès de la douche d'air chaud à faible température dans le traitement des suppurations d'origine osseuse. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 2054. — **Schmilinsky.** Ueber die Verwertung von Fistelgalle und Dünndarminhalt aus hohen Dünndarmfisteln im Haushalt des Organismus. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1912, xxxix, 1667-1669. — **Stark** (M. M.) Note on the specific uses of and indications for scarlet red, bismuth subnitrate and methylene blue. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 25. — **Stel-**

wagen. Serpiginous ulceration of the leg. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 38. — **Stephens** (G. A.) Carbuncles cured by colloid mercury. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 15-18. — **Tracy** (S. E.) Fistula in ano. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 33-35. [Discussion], 147. — **Zinsser** (F.) & **Philipp** (P.) Ulcus cruris varicosum und Syphilis. Dermat. Ztschr., Berl., 1912, xix, 1051-1057.

GYNAECOLOGY.

Abadie (J.) Traitement des prolapsus génitaux (cystocèle accentuée) par la bascule antérieure de l'utérus avec suture des ligaments ronds aux releveurs de l'anus. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1316-1319. — **Abel.** Zur Trockenbehandlung des Vaginal- und Uteruskatarrhs mittels "Tryen." Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2490. — **Acconci** (G.) La rachianestesia tropacocainica in ginecologia. Folia gynec., Pavia, 1912, vii, 231-277. — **Aroztegui** (R.) Ruptura del utero por fisometria. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 809-811. — **Baldioli** (C.) Stenosi uterine e stomatoplastica. Gior. d. Osp. Maria Vittoria, Torino, 1912, xii, 153-164. — **Baldwin** (J. F.) Artificial vagina by intestinal transplantation. Med. Rec., N. Y., 1912, lxxxii, 1170. — **Bejan** (I.) [Difficult diagnosis of extra-uterine sarcina combined with hæmatocele; a pathognomic sign.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 345-350. — **Below** (N. A.) Glandula lutea und Ovarium in ihrem Verhalten zu den normalen physiologischen und pathologischen Vorgängen im weiblichen Organismus. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 679-696. — **Catalani** (G.) Assenza della vagina con ematometra ed ematosalpinge bilaterale. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1066-1074. — **Cohn** (M.) Kritische Bemerkungen zur Therapie von Frauenleiden mit Röntgenstrahlen. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2308-2310. — **Dienat** (A.) Die Ursache für die Gerinnungsunfähigkeit des Blutes bei der Menstruation. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2799-2801. — **Douglas** (J.) Bougie removed from the abdomen ten weeks after introduction per vaginam. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 25. [Discussion], 153-155. — **Driessen** (L. F.) [The mucous membrane of the uterus.] Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 570-585. — **Eberhart** (F.) Ueber Uterusperforation mit Tubenherabzerrung. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1611-1613. — **Finsterer.** Echinokokken in der hinteren Rektusscheide und im Douglas. Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1959. — **Fordyce** (W.) Complete absence of the vagina: regurgitation of menstrual blood through the Fallopian tube into the peritoneal cavity; with notes on an unusual case. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 224-233. — **Fornero** (A.) L'acetonuria in ginecologia. Folia gynec., Pavia, 1912, vii, 279-294. — **Funck-Bren-**

- tano (L.) & Plauchu (E.) La stérilité dans ses rapports avec les anomalies de développement de l'utérus. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1912, vii, 647-655.
- **Grangée.** La médaille de Cathérine de Médicis; Fernel et la stérilité de la reine. Paris méd., 1911-12, ii, fasc. 51, pp. xix-xxiii. — **Green** (R. M.) The rôle of ptosis in gynecology. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 12. — **Gross** (A.) Blutdruck und Prognose bei gynäkologischen Operationen. Beitr. z. Geburtsh. u. Gynæk., Leipz., 1911-12, xvii, 316-330. — **Guerdjikoff.** Un cas d'utérus double. Gynæcol. helvet., Genève, 1912, xii, 12-14. — **Guggisberg.** Grosser intraligamentärer Tumor des Beckenbindegewebes. *Ibid.*, 51. — **Gunsett** (A.) Methoden zur Dosierung der Röntgenstrahlen in der Gynaekologie. Strassb. med. Ztg., 1912, ix, 287-291. — **Heng** (H.) Ueber den Einfluss der Berufstätigkeit auf die Entstehung von Frauenkrankheiten. Ztschr. f. Gewerbe-Hyg. [etc.], Wien, 1912, xix, 323; 347; 373. — **Hirsch** (M.) Was ist Frauenkunde? Zentralbl. f. Gynæk., Leipz., 1912, xxxvi, 1648-1651. — **Josephson** (C. D.) Om steriliteten och dess behandling. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 780-786. — [Three cases of open acute purulent peritonitis of genital origin.] *Ibid.*, 803-805. — **Kermauner** (F.) Die Fehler in der Verschmelzung der Müllerschen Gänge. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynæk., Stuttg., 1912, lxxii, 724-738. — **Kimura** (J.) Investigation of the portio vaginalis of the uterus in relation to conception. Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1912, xxxi, 249-264. — **von Kroph.** Echinokokkus des weiblichen Genitales. Zentralbl. f. Gynæk., Leipz., 1912, xxxvi, 1763-1765. — **Kummer.** Un cas de kyste du grand épiploon. Gynæcol. helvet., Genève, 1912, xii, 14-16. — **Lackie** (J. L.) Note on an unusual case of pain in the back. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 249-251. — **Lecène** (P.) Prophylaxie de l'infection péritonéale opératoire en gynécologie. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 513; 609. *Also* [Abstr.]: Gynécologie, Par., 1912, xvi, 545-549. — **Lewis** (H. F.) The influence of spina bifida on prolapse of the genitalia. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 56-58. — **Liepmann.** Beckenriere, einhorniger Uterus, Ovarialanomalie. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynæk., Stuttg., 1912, lxxii, 766. — **Lönnberg** (I.) [A case of bleeding from the arteria uterina caused by corrosion of a drainage tube.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1030-1033. — **Loose** (G.) Meine Erfahrungen in der gynäkologischen Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 309-324. — **Lorey.** Zur Technik der gynäkologischen Röntgenbestrahlungen. *Ibid.*, 354. — **Marion Sims** and the Southern gynecologists. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 285. — **Mathes** (P.) Psychiatrie in der Gynäkologie. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2735. — **Matignon** (J. J.) Perturbations de l'équilibre intestinal sous l'action des excitations génésiques chez la femme. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi, 625-632. — **Morichau-Beauchant** (R.) L'istinto sessuale prima della pubertà. Clin. ostet., Roma, 1912, xiv, 530-543. — **Mueller** (A.) Ueber die Beziehungen der Appendizitis chronica zu den weiblichen Beckenorganen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2856-2859. — **Nilsson** (Ada.) Om behandling med radio-aktivt vatten i gynecologien. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 786-798. — **Novak** (J.) & **Porges** (O.) Ueber Acetonurie bei Extrauterin gravidität und bei gynäkologischen Erkrankungen. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2255-2257. — **Primrose** (A.) Hemorrhage into the peritoneal cavity caused by accidental rupture of the ovary. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 599-607. — **Reynolds** (E.) The theory and practice of the treatment of sterility in women. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 93-101. — **Ripperger** (A. A.) Der gegenwärtige Stand der Röntgentherapie in der Gynäkologie. N. York med. Monatsschr., 1912, xxiii, 155-165. — **Rouffart** & **Potvin.** L'incision transversale sus-pubienne en gynécologie. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 121-140, 1 pl. — **Rüb-samen** (W.) & **Kligermann** (N. R.) Pharmakologische Untersuchungen an der überlebenden menschlichen Uterus- und Tubenmuskulatur. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynæk., Stuttg., 1912, lxxii, 272-280. — **Rueck** (G. A.) A fatal case of gonococcus septicemia. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 18. — **Runge** (E.) Ueber die Verwendung der Röntgenstrahlen in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Beiheft z. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 303-330. — **Schultze** (B. S.) Diagnosis and operative treatment of the diseases of the genitalia in the female insane. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 114-120. — **Siegel** (P. W.) Dauererfolge in der gynäkologischen Radiotherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 457-476. — **Skeel** (R. E.) The selection of the anesthetic for abdominal and pelvic surgery. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 103-114. — **Sonnenfeld** (J.) Ovarientriferrin und Dürkheimer Maxquelle für die gynäkologische Praxis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2365-2367. — **Spinelli** (P. G.) Sul trattamento delle ferite del peritoneo. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1912, xv, 333-349. — **Steinhardt** (I. D.) Ten sex talks to girls. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 171; 278; 383; 478; 588; 638; 789; 847; 1064. — **Stocker** (S.), jr. Ueber die Anästhesie in der Gynäkologie. Gynæcol. helvet., Genève, 1912, xii, 207-214. — **Strandberg** (O.) Pfannenstills Methode, dens Modifikationer, Teknik og Resultater. Bibliot. f. Læger, Kopenh., 1912, 8. R., xiii, 341-373. — **Taussig** (F. J.) The technique of tubal sterilization. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 92. — **Thiébaud.** Inversion utérine irréductible; réduction opératoire par le procédé de Duret; guérison. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 115-117. — **Tucker** (E. F.) Report of a case of absence of vagina and its reconstruction. Northwest

Med., Seattle, 1913, n. s., v, 17. — **Tweedy** (E. H.) Female sterility as a salient feature of general tuberculosis of the peritoneum. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1912, xxii, 342-346. Also: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 63-65. — **Vanverts** (J.) & **Paucot** (H.) Les phlébites utéro-pelviennes et leur traitement chirurgical. *Rev. mens. de gynéc., d'obst. et de pédiat.*, Par., 1912, vii, 617-646. — **Vogt** (E.) Strangulation der vorderen Muttermundslippe durch ein Schalenpessar. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1763-1765. — **Vromen** (M.) Ein Fall von Missbildung der Geschlechtsorgane und kongenitaler Verlagerung der Niere. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 400-406. — **Weiss** & **Sencert**. Rachianesthésie à la novocaïne en gynécologie. *Gynécologie*, Par., 1912, xvi, 525-532. — **Wetterer** (J.) Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipz., 1912-13, vii, 7-20. Also: *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2312. — **Wolff** (S.) Genital- und Peritonealtuberkulose des Weibes mit besonderer Berücksichtigung von 82 Fällen der Heidelberger Universitäts-Frauenklinik. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1911-12, xvii, 296-315, 10 tab. — **Zaretsky** (S.) Zur Röntgentherapie in der Gynäkologie. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 320-343.

DISEASES OF THE FEMALE BLADDER AND URETHRA.

Hadden (D.) Urinary tract infections in women. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 10-13. — **Stolcesco**. Rétrécissement de l'urètre chez la femme. *Rev. clin. d'uro.*, Par., 1912, i, 586-600.

DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Della-Torre (G.) Su l'amputazione della mammella col processo Tansini. *Pensiero med.*, Milano, 1912, ii, 921-926. — **Freund** (R.) Mammary hypertrophie. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 791-794. — **Halstead** (W. S.) Developments in the skin grafting operation for mammary cancer. *Tr. Am. Surg. Ass.*, Phila., 1912, xxx, 287-293. — **Hirst** (B. C.) Diseases of the breast not interfering with lactation. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 188. — **Jaboulay**. Cancro del seno e mastite nodosa. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1490-1492. — **Jacobovici**. [Fibroma of the breast.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 473-475. — **Lucas** (R. C.) A case of complete eradication of extensive recurrent cancer affecting both breasts and axillæ; death 15 years later from heart disease and dropsy at the age of 82 years. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1644. — **Malone** (B.) Virginal hypertrophy of breasts; report of a case. *Memphis M. Month.*, 1912, xxxii, 556-558. — **Martz** (F.) & **Buia** (I.) [A case of mammary epithelioma mammae with

visceral and cutaneous metastases.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 289-295. — **Masera** (G.) Carcinoma primitivo di nodo ghiandolare mammario accessorio a sede ascellare. *Pensiero med.*, Milano, 1912, ii, 941-947. — **Razzaboni** (G.) Contributo clinico e anatomico-patologico allo studio della mastite carcinomatosa acuta. *Tumori*, Roma, 1912, ii, 363-392, 3 pl. — **Schwartz** (E.) Sur un cas de mammitte aiguë. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1912, xxvi, 801. — **Secousse**. Sur un cas de fibro-sarcome kystique de la mammielle s'accompagnant de points carcinomateux et à contenu gélatineux. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 791. — **Thorne** (May). Theories with regard to secondary growths in carcinoma of the breast. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1745-1747. — **Tousey** (R.), jr. Successive mammary abscesses five months after labor. *Post-Graduate*, N. Y., 1912, xxvii, 1146. — **Willmoth** (A. D.) Clinical diagnosis of malignancy of the mammary gland. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1912, cviii, 666-669.

DISEASES OF THE UTERUS.

Briquet. Guérison par les rayons X de métrorragies rebelles chez une femme de soixante-treize ans. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 461. — **Cohl** (S.) [A case of uterine hæmorrhage treated by mammary opotherapy.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 300-310. — **Colaneri**. Un cas de lithiase utérine. *Union méd. du nord-est*, Reims, 1912, xxxvi, 269-273. — **Länsimäki** (T.) Pyometra. *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 360; 398. — **Löfqvist** (R.) Ueber die Histologie der "Endometritiden." *Mitt. a. d. gynæk. Klin. d. O. Engström in Helsingfors*, Berl., 1912, x, 81-110. — **Stark** (J. N.) Unusually prolonged uterine hæmorrhage in a patient, aged 66 years. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Sess. 1912, viii, 31-34. — **Whitehouse** (B.) Notes on uterine hæmorrhage with special reference to the abuse of the curette. *Midland M. J.*, Birmingham, 1912, xi, 161; 177. — **Willette** (R.) Application de l'aéro-thermothérapie aux métrites. *Gynécologie*, Par., 1912, xvi, 613-622.

Diseases of the Cervix Uteri.

Flohil (M.) De therapie van het inoperable carcinoma colli uteri. *Nederl. maand-schr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kinder-geneesk.*, Leiden, 1912, i, 557-569. — **Guggisberg**. Drei Cervixsarkome. *Gynæcol. helvet.*, Genève, 1912, xii, 50. — **Haendly**. Röntgenbestrahlung des Carcinoma cervicis uteri. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 758-761.

Displacements of the Uterus.

Jacobs. Suites tardives de l'hystéropexie abdominale. *Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst.*, Brux., 1912-13, xxiii, [Discussion], 101-104. — **Jianu** (A.) Intra-abdominale My-

orrhaphie des Musc. levator ani bei Uterusvorfällen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 705-712. — **Norris** (R. C.) Surgical treatment of complete prolapse of the uterus. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 300-306. — **Oastler** (F. R.) Two cases of retrodisplacement. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 145. — **Ogden** (B. H.) The surgical treatment of retrodisplacement of the uterus. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 20-26.

Excision of the Uterus.

Ferguson (J. H.) Case of fibroid of uterus (showing unusual form of cystic change), removed by supra-vaginal hysterectomy, where severe post-operative haemorrhage occurred from a corpus luteum, necessitating reopening of the abdomen and removal of the ovary. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 307-311, 1 pl. — **Gross** (G.) Utérus double; hématométrie; hématosalpinx; hémihystérectomie subtotale. [Rap. de Ombredanne.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1409-1412. — **de Rouville**. De l'évidement systématique du moignon cervical dans l'hystérectomie subtotale. Gynécologie, Par., 1912, xvi, 537-539. Also: Montpel. méd., 1912, xxxv, 629-632. — **Smith** (A.) Interesting complications of an hysterectomy. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 12-15, 1 pl. — **Watson** (B. P.) Cervical fibroid removed by hysterectomy; operation complicated by presence of broad ligament cyst. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 23.

Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

Albers-Schönberg. Ergebnisse der Röntgentherapie der Myome. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 324-353. — **Béatrix** (A.) Traitement non opératoire du cancer de l'utérus. Gynécologie helv., Genève, 1912, xii, 187-203. — **Boldt** (H. J.) Cancer of the uterus; which is the preferable operation. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 8. — **Bordier** (H.) Fibromi uterini e raggi X. Indicazioni e contro-indicazioni del trattamento radioterapico. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1529-1531. — **Corachon** (M.) Un cas de kiste hidatidie del ligament ample. An. Acad. y lab. de cien. med. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 655-658. — **Cragin** (E. B.) Case of carcinoma of the uterus in a girl eighteen years old. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 144. — **Croom** (Sir J. H.) Adeno-carcinoma complicating myomata of the uterus in twin sisters. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 217-233, 1 pl. — **Gillmore** (R. T.) Fibroid of the uterus with severe haemorrhage. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 103-105. — **Hall** (R. B.) Some of the reasons for advising early operations for fibroid tumors of the uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 96-103. — **Hantke** (R.) Neuere Arbeiten über die

Behandlung des inoperablen Uteruskarzinoms. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 712-718. — **Kienböck** (R.) Zur Technik der Myombestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912, xix, 355. — **Kynoch** (J. A.) Axial rotation (cervical torsion) of the myomatous uterus. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 279-287. — **Lastaria** (F.) La chirurgia del cancro nella sua tecnica e nei suoi risultati. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1912, xv, 405-418. — **Liepmann**. Myom, ein Kind vortäuschend. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Stuttg., 1912, lxxii, 765. — **M'Cann** (F. J.) The technique of the more extensive abdominal operations for cancer of the womb. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 24-71, 25 pl. — **Meidner** (S.) Erfahrungen mit Mesothorium bei der Behandlung des inoperablen Uteruskarzinoms. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 560-572. — **Pakowski** (J.) Cancer du corps de l'utérus et fibrome. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 376. — **Pakowski** (J.) & **Paris** (J.) Énorme fibrome utérin (13 kg.) madréporique avec œdème. *Ibid.*, 375. — **Rabère**. Volumineux fibrome utérin rétropéritonéal. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 738. — **de Rouville** & **Aimes**. Considérations sur 53 cas de fibromyomes utérins. Montpel. méd., 1912, xxxv, 662-670. — **Sadler** (J. E.) Some complications of uterine fibroids demanding diagnosis and immediate operation. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 87-96. [Discussion], 101-103. — **Schottlaender** (J.) In welcher Weise lässt sich die Frühoperation des Gebärmutterkrebses fördern? Wien. klin. Wchnschr., 1912, xxv, 1933-1937. — **Stevenson** (W. O.) The treatment of inoperable cancer of the uterus. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 1-14. — **Studdiford** (W. E.) Strangulated fibroid uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 133. — **Szamez** (L.) Ueber den Einfluss der Myome auf die Sterilität und Fertilität. Wien. klin. Rundschau, 1912, xxvi, 769; 786; 804. — **Tourneux** (J. P.) Polypes glandulaires de l'utérus. Toulouse méd., 1912, 2. s., xiv, 336-339. — **Violet**. Sur quelques cas de cellulites pelviennes septicémiques après les opérations de Wertheim. Lyon méd., 1912, cxix, 857; 905. — **Wathen** (J. R.) Uterine myoma (18½ lbs.) and gall stones (1150); report of cases. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 68. — **Whiteford** (C. H.) A large mass of uterine mucous polypi associated with myomata. J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp., Lond., 1912, xxii, 358. — **Wyatt** (J.) Le Fort's operation for prolapse, with an account of eight cases. *Ibid.*, 266-269.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Benoit (C.) Un kyste géant de la grande levre. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 807. — **De Simoni** (G.) Su di un caso di difterite vaginale. Clin. ostet., Roma, 1912, xiv, 516-518. — **Exchaquet**. Un cas d'elephantiasis de la vulve à récidives multi-

ples. *Gynæcol. helvét.*, Genève, 1912, xii, 9-11. — **Fornero** (A.) Di una neoplasia non comune dei genitali esterni. *Ginecologia*, Firenze, 1912, ix, 353-358. — **Prieto** (I.) Algunas observaciones de úlcera corrosiva de la vulva. *Gac. med. de México*, 1912, 3. s., vii, 611-619. — **Rupprecht** (P.) Erfahrungen über das Vulvakarzinom. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 664-723. — **Schotz** (M.), Michel (I.) [*et al.*] How do you treat pruritus vulvæ? *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1129; 1180. — **Stein** (A.) Pruritus vulvæ. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, n. s., i, 22-24. — **Valois & Delmas** (J.) Kraurosis de la vulve. *Gynécologie*, Par., 1912, xvi, 533-536.

Disorders of Menstruation.

Hollós (J.) Die tuberkulöse Aetiologie der Menstruationsstörungen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2407.

Genito-urinary Fistulæ.

Duncan (H. A.) Urinary and fecal fistula. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 148. — **Hortolomei**. Fistule urétero-vésico-vaginale et urétero-vésico-vaginale. *Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy*, 1912, xxvi, 166-170. — **Kolb** (K.) Die Uterusbauchdeckenfisteln. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1912, vi, 816; 860.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

Alfieri (E.) Contributo allo studio delle nodosità intramurali ed istmiche della tromba uterina. *Folia Gynaec.*, Pavia, 1912, vii, 147-229, 9 pl. — **de Bovis** (R.) Annexites et lymphangites du bord supérieur du ligament large. *Semaine méd.*, Par., 1912, xxxii, 565-567. — **Davidson** (H. S.) Transplantation of the ovary in the human being: record of three cases. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 182-201. — **De Nicola** (R.) Ascenso freddo tubarico. *Arch. ital. de ginec.*, Napoli, 1912, xv, 360-363. — **Dienst** (A.) Ein einfaches Hilfsmittel zur Differentialdiagnose zwischen Aszites und schlaffen Ovarialzysten. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2731. — **van Emden** (A.) L'ovarite scléro-kystique; diagnostic et traitement. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 175-184. [Discussion]. *Bull.*, 41. — **Forssner** (H.) [An unusual case of double-sided tumor of the Fallopian tube.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1171-1173. — **Frankl**. Teratoma ovarii malignum strumosum. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1761-1763. — **Franz**. Adnextuberkulose mit Beteiligung des Rectums. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 795. — **Franzén** (A.) Fall af fibromyoma ovarii. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 508. — **Funk** (V. A.) Tuberculosis of the

Fallopian tubes. *Therap. Gaz.* [etc.], 1913, 3. s., xxix, 10-15. — **Gentili** (A.) Malattie infettive ed ovaio. *Rassegna d'ostet. e ginec.*, Napoli, 1912, xxi, 9; 74; 129; 193; 266; 321; 391; 513; 577; 654. — **Gheorghia** (N.) [Tozzi's operation in sterility and ovarian insufficiency.] *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 262-274. — **Giuliano** (E.) Un caso di ernia tubarica congenita. *Gazz. d. osp. Milano*, 1912, xxxiii, 1475-1478. — **Grotenfeldt** (C.) [The treatment of ovarian tumors, with twisted pedicle.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 525-534. — **Gutiérrez Balbas** (E.) Un quiste ovárico derecho con torsión del pedículo. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1912, xxviii, 296-299. — **Hammond** (F. C.) Ovarian cyst simulating acute appendicitis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 151-153. — **Humiston** (W. H.) Conservative operations on the ovaries, including a report on 112 cases. *Ibid.*, 120-133. — **Jacobs** (C.) L'abandon des ovaires et la greffe ovarienne dans l'insuffisance ovarienne. *Progrès méd.*, belge, Brux., 1912, xiv, 169-171. — **Johansson** (S.) Några ord om den fria salpingitperitonitens behandling. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1142-1158. — Ett fall af papillärt, benignt kystom i ovariet med metastaser å peritoneum. *Ibid.*, 1173-1177. — **Jones** (W. C.) Etiology, pathology and treatment of ovarian cysts in relation to child-bearing, with special reference to hæmorrhage into the cysts. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 63-74. — **Klotz** (R.) Ein Fall von primärem Chorioepitheliom des Ovarium, als Beitrag zur Frage des Epithelioma chorioectodermale. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1911-12, xvii, 369-373, 2 pl. — **König**. Carcinome primitif des trompes. *Gynæcol. helvét.*, Genève, 1912, xii, 1-3. — **Kroemer**. Palliativbehandlung inoperabler Ovarialtumoren. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2338. — **Le Jemtel**. Volumineux kyste dermoïde de l'ovaire, du poids de 18 kilogrammes. ablation par laparotomie; guérison. [Rap. de Monod.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1450. — **Le Moniet**. Fibrome de l'ovaire, du poids de 12 kil. 500; laparotomie; guérison. [Rap. par E. Potherat.] *Ibid.*, 1475-1481. — **Lindquist** (L.) Om 15 fall af tuberkulös salpingit. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1017-1024. — **Macfie** (R. B.) A multilocular ovarian cyst of great size. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 117. — **Moullin** (J. A. M.) Salpingitis. *Med. Mag.*, Lond., 1912, xxi, 352-356. — **Muret**. Kyste extravolumineux de l'ovaire. *Gynæcol. helvét.*, Genève, 1912, xii, 33-37. — **Pascalis** (G.) À propos d'un cas d'épilepsie, très amélioré par double ovariectomie. *Epilepsia*, Leipz., 1911-12, iii, 546. — **Plenz**. Zur Entstehung von Dermoidkugeln. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1912, xxxvi, 696-705. — **Potherat** (E.) Kyste dermoïde de l'ovaire droit; ablation sans ovariectomie. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1380. — **Ramon y Cajal** (P.) Tratamiento de las anexitis par las aguas sulfu-

rosalinas. Clin. mod., Zaragoza, 1912, xi, 609-617. — **Salle** (L.) & **Forraz** (A.) Tuberculose annexielle. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 2017-2026. — **Saltykow** (S.) Ueber das reine Cholesteatom des Ovariums. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1912, xxiii, 1073. — **Thompson** (W. N.) Grave of Jane Crawford, the first subject of ovariectomy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 67. — **Tuffier** (T.) & **Mauté** (A.) Les accidents de la ménopause artificielle; essai de pathogénie. Presse méd., Par., 1912, xx, 981-983. — **Wells**. Papillary carcinoma of the ovary. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 142-144, 1 pl. — **Wolff** (A.) Lässt sich nur aus der cytologischen Untersuchung des Tubeneiters die Diagnose gonorrhoeische Salpingitis stellen? Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1641-1645.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

DeLee (Joseph Bolivar). The principles and practise of obstetrics. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 1073 p. roy. 4°.

Adair (F. L.) An umbilical cord clamp (Preliminary note.) Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 99. — **Alport** (W. H.) Relation of the community to the midwife. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 123-131. — **Bagger-Jørgensen** (V.) Nägra erfarenheter af pituitrin. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1033-1041. — **Barrett** (C. W.) Ovarian tumors complicating pregnancy; delivery, and the puerperium. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 28-33. [Discussion], 106. — **Basso** (G. L.) Dell' uso dell' estratto d'ipofisi in ostetricia. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 366-370. — **Beuttner** (O.) L'emploi de la pituitrine. Gynecol. helvét., Genève, 1912, xii, 181-186, 1 ch. — **Bluhm** (Agnes). Zur Frage nach der generativen Tüchtigkeit der deutschen Frauen und der rassenhygienischen Bedeutung der ärztlichen Geburtshilfe. Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol., Leipz. u. Berl., 1912, ix, 330; 454. — **Bouffe de Saint Blaise**. À propos du lever hâtif des accouchées. Gynecologie, Par., 1912, xvi, 646-650. — **Boys** (C. E.) The conduct of normal labor. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 27-29. — **Clavier** (A.) Pouvoir ocytocique de la pituitrine. Scalpel, Liège, 1912-13, lxxv, 375-377. — **Ferguson** (J. H.) Some twentieth century problems in relation to marriage and childbirth. J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp., Lond., 1912, xxii, 317-341. — **af Geijerstam** (E.) Un accouchement préparé par l'hypnose. Rev. de psychothérap., Par., 1912, xxvii, 139-141. — **Gröve** (O.) [Heart failure during pregnancy and delivery.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1010-1017. — **Gussew** (W.) Das Pituitrin in der Geburtshilfe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvii, 1755-1757. — **Haultain** (F. W. N.) Some reminiscences of Sir James Y. Simp-

son's association with the Edinburgh Obstetrical Society. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 2-13. — **Hengge** (A.) Hypophysenextrakt und Dämmer Schlaf in der praktischen Geburtshilfe. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2814-2816. — **van der Hoeven** (P. C. T.) Ileus in zwangerschap en puerperium. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 586-589. — **Kalefeld**. Ueber Pituitrindol in der Geburtshilfe des praktischen Arztes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2272. — **Kouwer** (B. J.) Hendrik van Deventer. Janus, Haarlem, 1912, xvii, 506. — **Laubenheimer** (K.) Bemerkungen zu: Kritik der Händedesinfektionsmethoden von R. Schaeffer. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 645-663. — **Leighton** (A. P.), jr. A portable combination douche-can and sterilizer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 279. — **Lindsay** (J.) The ovum in relation to sterility and abortion. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 1-14. — **McDonald** (A. L.) Glycosuria in obstetrical practice. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 18. — **M'Kendrick** (A.) & **Young** (J.) Demonstration of a new method of measuring the pelvic brim by radiography. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 206-212. — **Martin** (E. D.) The advancement of obstetrics, and its relation to gynecology. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 515-521. — **Mirto** (F.) Sull' azione ecbolica dei sieri cito tossici. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 406-412. — **Murlin** (J. R.) Some observations on the protein metabolism of normal pregnancy and the normal puerperium. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 43-53. — **Noack** (F.) Der Uebergang von mütterlichen Scheidenkeimen auf das Kind während der Geburt. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 739-757. — **Obata** (I.) Die Knochenkerne des fötalen menschlichen Beckens. *Ibid.*, 533-574. — **Pellissier** (P.) De la viscosité du sang total chez la femme enceinte et accouchée et de ses rapports avec la tension artérielle. Arch. mens. d'obst. et de gynec., Par., 1912, ii, 306-320. — **Rieck**. Wider nnd für Pituitrin. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2872. — **Royer** (B. F.) Midwives in Pennsylvania. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 289-294. — **Rühl** (W.) Ueber Uterusperforationen bei Ausräumung von Aborten und Vorschläge zu deren Verhütung. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 637-647. — **Sanes** (K. I.) Septic pelvic thrombophlebitis. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 36-66, 1 pl. — **Springfeld**. Geburtenrückgang und Hebammenreform. Ann. f. d. ges. Hebammenwes., Berl., 1912, iii, 241-293. — **Stack** (E. C.) A new traction forceps. Lancet, Lond., 1913, i, 180. — **Stein** (J. B.) Jan Palfyn. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 47-55. — **Wohlgemuth** (J.) Zur Frage von dem Durchtritt der Fermente durch die Plazenta. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 368-374. — **Ziegler** (C. E.) The elimination of the midwife. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 32-38.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

See, also, Embryology.

Gammeltoft (S. A.) Undersøgelser over Kvaelfstofsaetningen under Graviditeten. Kjøbenh., 1912. 202 p. 8°.

du Mariez (S.) L'avortement. Par., 1912. 8°.

Adair (F. L.) Syphilis and pregnancy. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1109-1115. — **B.** (J. W.) The physiology of pregnancy. Edinb. M. J., 1913, n. s. x, 67-71. — **Barchet.** Gravidität in einem Uterusdivertikel. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 648-652. — **von Bardeleben** (H.) Lungentuberkulose und Schwangerschaft. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 1764-1766. — **Beuttner.** Un cas de fibrome utérin avec grossesse de 10 semaines environ. Gynécologie helvet., Genève, 1912, xii, 7. — **Björkenheim** (E. A.) Zur Bakteriologie und Therapie des fieberhaften Abortes. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcvi, 561-599. — **Caturani** (M.) Two cases of fibroids of the uterus complicating pregnancy, with demonstration of specimens. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 59. — **Chavannaz** (G.) Sur la nécrobiose des fibromes utérins au cours de la grossesse. Gynécologie, Par., 1912, xvi, 513-524. — **Cholmogoroff** (S. S.) Myom und Schwangerschaft. Zentralbl. f. Gynäk., Leipzig., 1912, xxxvi, 1613-1616. — **Dunsmuir** (R.) A second case of pernicious vomiting of pregnancy. J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp., Lond., 1912, xxii, 353-355. — **Exchaquet.** Les vomissements de la grossesse. Gynécologie helvet., Genève, 1912, xii, 17-32. — **Fox** (C. P.) Lithopedion: presentation of specimen; report of operation. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1912-13, v, 351-353. — **Freund** (R.) & Uebelmesser. Behandlung von Toxikodermien in und ausserhalb der Schwangerschaft. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 451-457. — **Gabastou** (J. A.) Una manifestación poco común de auto intoxicación gravídica. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, pt. 2, 1221-1225. — **Gerber.** Sclérome et grossesse. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 339-342. — **Gmeiner.** Ein Fall von erkannter heterotoper Zwillingsschwangerschaft. Prag. med. Wehnschr., 1912, xxxvii, 725. — **Hathcock** (A. L.) Report of a case of uterine myofibromata, accompanied by pregnancy. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 242. — **Hilferding-Hönigsberg** (Margaret). Zur Behandlung der Schwangerschaftsbeschwerden. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1912, xi, 139-152. — **Humpston** (O. P.) Pathological conditions which arise during pregnancy and which justify abortion. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 17. — **Kalima** (T.) [Hernia operations during pregnancy.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 77-93. Also, transl.: Mitt. a. d. gynaek. Klin. d. O. Engström in Helsingfors, Berl., 1912, x, 111-125. — **LeLorier** (V.) La constante uré-

mique chez la femme enceinte. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 632-635.

Les réactions intersexuelles du sang humain, contribution à l'étude pathogénique de l'intoxication gravidique. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, ii, 293-305. — **Lepage** (G.) Pronostic éloigné de l'albuminurie chez les femmes enceintes. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 577; 666. Also [Abstr.]: Gynécologie, Par., 1912, xvi, 542-544. — **Maccabruni** (F.) Intorno a due casi di vomito incoercibile in gravidanza. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 901-906. — **McDonald** (A. L.) Glycosuria in pregnancy. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 14-21. — **Mercier** (L.) Recherches sur les nephrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 534-536. — **Meyer** (E.) Zur Frage des künstlichen Abortes bei psychischen Störungen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2801. — **Näcke.** Frühgeburt oder ausgetragenes Kind? Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1727. — **Neumann** (L.) Lebenshaltung und Pflege schwangerer Personen. Ztschr. f. Krankenhpf., Berl., 1912, xxxiv, 319; 395. — **Ohmann** (K. H.) Foetus compressus s. papyraceus. Duodecim, Helsinki, 1912, xxviii, 562-566. — **Okintschitz** (L.) Ueber die Wahl des Zeitpunktes für die Einleitung der künstlichen Frühgeburt. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1912, xxxvii, 773-775. — **Petrini.** L'influence de la grossesse sur le psoriasis vulgaire. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 484-486. — **Potocki,** Delherm & Laquerrière. La radiographie du foetus in utero; indications, techniques. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 285-292, 3 pl. — **Richardson** (M. H.) Surgical diseases of the abdomen and uterus complicating pregnancy. Tr. Am. Surg. Ass., Phila., 1912, xxx, 608-625. — **Robertson** (V. A.) The toxemias of pregnancy. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 13-16. — **Rosenbloom** (J.) The biochemistry of the female genitalia. II. The lipins of the ovary and corpus luteum of the pregnant and non-pregnant cow. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiii, 511. — **Roussel** (G.) Hygiène et prophylaxie dentaire pendant la grossesse. Odontologie, Par., 1912, xlviii, 433-439. — **Roux de Brignoles.** Fibrome et grossesse. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 684-688. — **Sergent** (E.) & Lian (C.) Du rôle de l'insuffisance surrénale dans les vomissements gravidiques incoercibles. Presse méd., Par., 1912, xx, 1033-1035. — **Shears** (G. P.) A new method of treating the toxæmia of pregnancy; preliminary communication. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 66. — **Stepleanu** (V.) [A case of Sydenham's chorea during pregnancy.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 458-462. — **Veit** (J.) Bewertung und Verwertung der Serodiagnostik der Schwangerschaft. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 461-467. — **Waldo** (R.) Uterine fibroids complicating pregnancy. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 36-38. — **Wallich** (V.) L'hypertension gravidique.

Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 653-664. — **Warnekros.** Zur Frage der Behandlung des fieberhaften Abortes. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcvi, 600-615. — **Whitall** (J. D.) An unusual indication for Cæsarean section; ventrosuspension of the uterus (with linen thread) complicating pregnancy. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 14. — **Williams** (J. W.) Further contributions to our knowledge of the pernicious vomiting of pregnancy. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1912, xxii, 245-265, 2 ch. — **Zabala** (A.) Embarazo y fibroma. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 877-879.

Extra-Uterine Pregnancy.

Alfieri (E.) Gravidanza peritoneale settimetre. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 37-41. — **Bardy** (H.) [Surgical experiences with tubal abortion and with rupture of the tube.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, i, 731-741. — **Beuttner** (O.) Zur Erschlaffung des nicht schwangeren Uterus bei gleichzeitig bestehender Extrauterinschwangerschaft. Gynæcol. helvet., Genève, 1912, xii, 204-207. — **Bradner** (F. W.) A ruptured ectopic gestation sac; report of a case with comments on diagnosis. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1334. — **Brickner** (S. M.) The diagnosis of extra-uterine pregnancy. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 27-33. [Discussion], 157-159. — **Cohn** (M.) [Surgical directions for extra-uterine pregnancy.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 425-431. — **Cook** (H. W. J.) Notes on a case of extra-uterine pregnancy. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., i, 798. — **Doederlin** (T. O.) & **Herzog** (M.) A new type of ectopic gestation; pregnancy in an adenomyoma uteri. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 14-20. — **Fowler** (R. H.) The early diagnosis of extra-uterine pregnancy. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 38-40. — **Hannes** (W.) Ovarialgravidität. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 269-271, 2 pl. — **Haultain** (F. W. N.) Two examples of the difficulty of diagnosis of ectopic pregnancy. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 287-296. — **Lafond.** Grossesses tubaires rompues. Loire méd., St. Étienne, 1912, xxxi, 304-308. — **Lönnberg** (I.) Graviditas tubaria intestinalis sinistra rupta; peritonitis purulenta diffusa. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1029. — **McGuire** (S.) Report of five cases operated on a second time for extra-uterine pregnancy. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1913, xvi, 14-18. — **Patel.** Gravidanza extra-uterina. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1426-1428. — **Peratta Ramos** (A.) Las tentativas de aborto en el embarazo extrauterino. Semana méd., Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 869-872. — **Serebrenikowa** (Olga.) Ein Fall von Eierstocksschwangerschaft. Arch. f. Gynaek., Berl., 1912, xcvi, 525-542. — **Wells** (B.) Ectopic pregnancy in one tube of a double uterus; right supra-vaginal hysterectomy; recovery. Am. J. Obst.,

N. Y., 1913, lxvii, 141. — **Zurhelle.** Leistungsfähigkeit der Röntgenstrahlen zur Diagnose der Extrauteringravidität in späteren Monaten bei abgestorbener Frucht. Deutsche med. Wchenschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2436.

Diseases of the Placenta.

Biber (W.) Ueber Oligohydramnie mit konsekutiver Verunstaltung der menschlichen Frucht. Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1911-12, xvii, 289-295. — **Elten.** Das Placentarangioma; eine echte Geschwulst. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1912, xxxvi, 653-662. — **Engström** (O.) Zur Kenntnis der destruierenden Blasenmole. Mitt. a. d. gynaek. Klin. d. O. Engström in Helsingfors, Berl., 1912, x, 127-164. — **Johnstone** (R. W.) Chorio-angioma of the placenta. Tr. Edinb. Obst. Soc., 1911-12, xxxvii, 296-305, 5 pl. — **Littauer.** Fall von Blasenmole mit nachfolgenden Wucherungen von der Art des Chorionepithelioms. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1729. — **Martin** (A.) À propos du diagnostic d'une môle hydatiforme. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1912, 365-370. — **Orlandi** (E.) Sopra un caso di mola vescicolare. Fracastoro, Verona, 1912, viii, 215-222. — **Scheel** (V.) Et tilfælde af mola destruens. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1873-1878. — **Sugal** (T.) & **Monobe** (J.) Ueber histologische Befunde in der Placenta Tuberkulose- und Leprakranker. Zentralbl. f. Bakteriologie, Jena, 1912, lxvii, Orig., 232. — **Weymeersch** (A.) À propos d'un cas de môle hydatiforme. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 104-114. Also: J. méd. de Brux., 1912, xvii, ann., 115.

COMPLICATED LABOR.

Ahlfeld (F.) Riesenkind. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 602-616. — **Babes** (A.) & **Cioc** (C.) [The etiology of rupture of the perineum.] Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 227-231. — **Berggren** (S.) [The premature loosening of the normally located placenta.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1158-1168. — **Bertkau.** Beitrag zur Kenntnis der Placenta marginata. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 440-450. — **Bovin** (E.) [Delivery of a much deformed foetus (eventration) of difficult diagnosis.] Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1277-1279. — **Couvelaire.** Traitement chirurgical des hémorragies par décollement du placenta normalement et vicieusement inséré. [Rap. de Roulland.] Gynécologie, Par., 1912, xvi, 540-542. — **Dahlmann.** Spontanruptur des Uterus in der Eröffnungsperiode der Geburt. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 779-781. — **Foulkrod** (C.) Cæsarean section for dermoid cyst complicating labor. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 147. — **Genilli** (A.) Ricerche sperimentali sulla resis-

tenza del cordone ombelicale e delle pareti dei suoi vasi sanguigni con osservazioni critiche sul così detto parto precipitoso. *Ann. di ostet.*, Milano, 1912, ii, 457-508. — **Godart** (J.) Hystérectomie abdominale pour rupture de l'utérus pendant l'accouchement. *Policlin.*, Brux., 1912, xxi, 375. — **Hartmann**. [Extra-amniotic twins.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1872. — **van der Hoeven** (P. C. T.) Ursache und Therapie der Steisslage. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 617-630. — **Kallima** (T.) Ueber Veränderungen in retinirten Placenten. *Mitt. a. d. gynæk. Klin. d. O. Engström in Helsingfors*, Berl., 1912, x, 155-174. — **Lambret & Oui**. Transfusion directe du sang après hémorragie par décollement du placenta normalement inséré. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1912, 2. s., ix, 647-652. — **Leavitt** (F. E.) Moderate degrees of pelvic contraction and their obstetric problems. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 4-6. — **Lumpe** (R.) Bemerkungen die Aetiologie der Placenta praevia betreffend. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1721-1723. — **Martin** (E.) Verblutung bei spontaner Uterusruptur. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 807-810. — **Newell** (F. S.) Indications for the major obstetrical operations. *Med. Communicat. Mass. M. Soc.*, Bost., 1912, xxiii, 265-285. — **Ocampo Jimenez** (M.) Distocia fetal por espina bifida. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1912, xix, 2. pt., 951. — **Ohman** (K. H.) [Face presentation.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 475-507. — **Parache** (F.) Los quistes ováricos como causa de distocia. *An. de la Acad. de obst.* [etc.], Madrid, 1912, v, 297-303. — **Rimey** (M.) L'accouchement dans les présentations du siège lorsque l'enfant est volumineux. *Indépend. méd. et Méd. orient.*, Par., 1912, xvi, 707-711. — **Robertson** (R.) Lateral incision of the perineum and its immediate repair after labour; with a few remarks on the advisability of immediate suture of the cervix after labour. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 201-205. — **Sartori** (E.) Un caso di placenta previa centrale. *Boll. d. Ass. med. tridentina*, Trento, 1912, xxxi, 286-290. — **Senebier**. Un accouchement tri-gémellaire. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1912, xxxvi, 205-210. — **Sigwart**. Totalexstirpation bei spontaner Uterusruptur. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 776-779. — **Stookes** (A.) Spontaneous rupture of the uterus and pulmonary embolism. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1912, xxii, 356. — **Strassmann** (P.) Operation bei Uterusruptur. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 774-776. — **Tousey** (R.) A case of shoulder presentation with prolapsed arm and cord; podalic version. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 61. — **Valtorta** (F.) Terapia della placenta previa centrale. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1912, i, 544-552. — **Waeber** (P.) Ein Fall von Geburt in tiefem Querstand bei allgemein verengtem kyphotischen Trichter

becken. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1912, vi, 815. — **Young** (J.) Treatment of contraction of pelvic outlet; two cases, one treated by pubiotomy, the other by induction. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 164-179. — **Zaharescu** (N.) Diagnosticul si conditiua ce necesita ruperea prematură a membrilor oului fetal. *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 250-252. — [Dystocia caused by an excessive physiological volume of fat.] *Ibid.*, 286-289.

Cæsarean Section.

Bovin (E.) Fall af abdominalt cervikalt kejsarsnitt. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1279-1283. — **Delaney** (M. D.) Cæsarean section. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 502-506. — **Green-Armytage** (V. B.) Elephantiasis of the vulva; Cæsarean section and panhysterec-tomy with recovery of mother and child. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1912, xxii, 270, 1 pl. — Pre-eclamptic coma; death; post-mortem Cæsarean section; living child. *Ibid.*, 272. — **Gröné** (O.) Fall af kejsarsnitt vid coxalgiskt bäcken. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1041-1044. — **Hauch** (E.) Det extraperitoneale Kejsersnit. *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Kjøbenh., 1912-13, xi, 52-59. — **Heinricius** (G.) Om det transperitoneala kejsarsnittet med incision i det nedra uterinsegmentet. *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 404-422. — **Henrotay**. Dystocie après hystéropexie abdominale; césarienne classique. *Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst.*, Brux., 1912-13, xxiii, 140-143. — **van der Hoeven** (P. C. T.) Die Möglichkeit einer erneuten Schwangerschaft nach dem klassischen Kaiserschnitt. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1724-1726. — **Josephson** (C. D.) Tre kejsarsnitt. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 806. — **Macfarlane** (W. D.) Central placenta praevia successfully treated by Cæsarean section. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1912, xxii, 347-350. — **Mueller** (A.) Eine neue Methode der Sectio caesarea classica bei infiziertem Uterus. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1645-1648. — **Ohman** (K. H.) [Cæsarean section.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 557-561. — **Schäfer** (P.) Ueber abdominale Kaiserschnitte. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 253-268. — **Suzuki** (F.) Die Porro-Operation bei der Osteomalacie. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1911-12, xvii, 331-336. — **Wyss** (A.) Beitrag zur Uterusruptur nach Kaiserschnitt. *Ibid.*, 337-368, 2 pl.

Symphysiotomy and Pubiotomy.

Bacon (C. S.) Death following hebosteotomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 105. — **Lackie** (J. L.) An experience of three cases of pubiotomy. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 234-248.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Béhague (A.) Deux cas d'inversion utérine d'origine différente. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, 321-327. — **Bossi (L. M.)** Le malattie del lavoro nello stato puerperale. *Attualità med.*, Milano, 1912, i, No. 8, 1-8. — **Ferguson (J. H.)** Case of pyosalpinx successfully removed by abdominal section during the puerperium. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 74-89. — **Guggenberg.** Uterus myomatosus einer Wöchnerin. *Gynæcol. helvét.*, Genève, 1912, xii, 48. — **Heckner (F.)** Beiträge zur Anatomie des Gefäßverschlusses post partum. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 281-302. — **Issailovitch-Dusclau.** Hémiplégie après scarlatine chez une femme en couche. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1025. — **Jeannin (C.)** Pathogénie et symptomatologie des phlébites puerpérales. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, ii, 321-390. — **Klein (H. V.)** Die puerperale und post-operative Thrombose und Embolie. *Reichs.-Med.-Anz.*, Leipz., 1912, xxxvii, 804. — **Lynch (F.)** Sudden death during puerperium. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 107. — **Meyer (P.)** Puerperales Myom. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 783. — **Stroganoff (W.)** Zur Frage über das frühe Aufstehen nach der Geburt. *Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1912, xxxvi, 662-674. — **Vanverts (J.) & Paucot (H.)** Le traitement des phlébites puerpérales. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 573-584. — **Wallace (A. J.)** Puerperal pelvic thrombosis; exploratory laparotomy; ligature of left common iliac vein. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1912, xxii, 351.

Puerperal Convulsions.

See, also, Caesarean Section.

Croom (Sir H.) Eclampsia in the Edinburgh Maternity Hospital, with special reference to its seasonal incidence. *Tr. Edinb. Obst. Soc.*, 1911-12, xxxvii, 136-164. — **Forsner (H.)** [Which standpoint shall one take in practice in regard to Stroganoff's treatment of eclampsia?] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1283-1289. — **Fraser (G. C.)** The influence of monsoons on the incidence of eclampsia. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 474. — **Gil (C.) & Ibarguengoitia.** Tres casos de operación cesárea por eclampsia. *Gac. méd. d. Norte*, Bilbao, 1912, xviii, 321-330. — **Kiutsi (M.)** Das "Synectiopräzipitin." Untersuchungen über das Eklampsiegift. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 575-601. — **Krakauer.** Pituglandol bei Eklampsie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, xlix, 2317. — **La Vake (R. T.)** Prophylaxis and treatment of eclampsia. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 49. — **Nobbs (A.)** The risk of eclampsia recurring in a subsequent confinement. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 19. — **Ross (A.)** Ueber einen bemerkens-

werten Fall von Eklampsie. *Reichs.-Med.-Anz.*, Leipz., 1912, xxxvii, 777.

Puerperal Septicæmia.

See, also, Excision of the Uterus.

Bamberger. Totalgangrän der Mamma als Teilerscheinung puerperaler Sepsis. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2680. — **Bondy (O.)** Die Bedeutung der Pneumokokken für die puerperale Infektion. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 631-644. — **Cohn (M.)** [Particular form of puerperal infection.] *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 205-207. — **Condon (J. R.)** The pathogenesis of pyrexia in the puerperium. *Iowa M. J.*, Des Moines, 1912-13, xix, 330-337. — **Daniel (G.)** Un nouveau cas d'infection puerpérale traitée et guérie par l'enfumage iodé. *Marseille méd.*, 1912, xlix, 777-780. — **García Mansilla (S.)** Panoftalmia en el curso de una pyohemia puerperal. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1912, xcvi, 281-283. — **Gheorghiu (N.)** Albuminuria in raport cu infectia puerperală. *Spitalul, Bucuresci*, 1912, xxxii, 358. — **Girou (E.)** Traitement par le mercure de l'infection puerpérale à forme septicémique. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1912, viii, 1284-1302. — **Grünbaum (D.)** Rückblick und Ausblick im Kampfe gegen das Wochenbettfieber. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg.*, Brunschwg., 1912, xlv, 736-749. — **Köhler (R.)** Colibakteriämie puerperalen Ursprungs. *Zentralbl. f. Gynaek.*, Leipz., 1912, xxxvi, 1681-1687. — **Maase (C.)** Puerperale Sepsis nach Abort durch ein Bakterium aus der Gruppe der hämorrhagischen Septikämie. *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 32-45. — **Romeo.** Febbri puerperali, profilassi e terapia. *Clin. ostet.*, Roma, 1912, xiv, 481; 505. — **Walton (W. J.) & Medalia (L. S.)** Hemolytic streptococcus and puerperal septicemia; a bacteriological study of one hundred and three labor cases, with reference to prognosis, prophylaxis and specific therapy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xv, 682-699.

DERMATOLOGY.

Brauns (T.) Zur therapeutischen Verwendung medikamentöser Seifen bei Hautaffektionen. *Aerzt. Polytech.*, Berl., 1912, xxxiv, 181-191. — **Colombo (G. L.)** Ancora sulle alterazioni delle ghiandole sudoripare. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1911-12, iv, 721-723. — **Darier (J.)** La radiodermite ulcéreuse et ses lésions histologiques, à propos d'un cas d'ulcère radiodermique récidivant extraordinairement tardif. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 541-562. — **Dyer (I.)** The elements of dermatology. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxx, 489-496. — **Eisenstaedt (J. S.)** Three cases of family dystrophy of the hair. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 27-29. — **Hellmer (E.)** Zur Heftetherapie der Hautkrankheiten. *Allg.*

med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxi, 627-629. — **Herxheimer** (K.) Ueber Karboneol. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1912, cxv, Ref., 161-166. — **Heuck** (W.) Erfahrungen über Behandlung Hautkranker mit Menschen Serum. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2608. — **Iselin** (H.) Schädigungen der Haut durch Röntgenlicht nach Tiefenbestrahlung (Aluminium). Kumulierende Wirkung. *Ibid.*, 2660; 2739. — **Layman** (D. W.) A compressed-air ointment applicator and distributor. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2313. — **LeDouble & Houssay** (F.) Les velus dans la peinture et la céramique. Esculape, Par., 1912, ii, 217-222. — **Pellier**. Sur une nouvelle forme parasitaire des onychomycoses. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 563-565. — **Riehl**. Die Radiumtherapie in der Dermatologie. Wien. med. Wehnschr., 1912, lxii, 3265-3273. — **Van der Valk** (J. W.) [Formalin as remedy for fungous diseases of the skin.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, ii, 1837-1840. — **Winkler** (M.) Blutveränderungen bei Dermatosen. Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.], Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 649-677.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

Adamson (H. G.) Acne urticaria (neurotic excoriations, one type). Brit. J. Dermat., Lond., 1912, xxiv, 415. — **Adamson** (H. G.) [et al.] Discussion on erythema multiforme. *Ibid.*, 429-445. — **de Azua** (J.) Penfigo foliaceo; tratamiento por salvarsan. Rev. clin. de Madrid, 1912, viii, 281-301. — **Balzer** (F.) & **Lamare**. Un cas de morphea alba. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 409-411. — **Barbier** (G.) À propos de deux observations de teignes. Dauphiné méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 199-204, 1 p. — **Beck** (S. C.) Ueber Keratosis spinulosa (Lichen spinulosus Crocker). Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1912, lv, 1459-1473, 1 pl. — **Bodin** (E.) Les teignes humaines et animales. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 357. — **Bruck**. Zur Wirkung der Levurinose auf verschiedene Dermatosen. Illust. Monatschr. d. ärztl. Polytech., Berl., 1912, xxxiv, 170-177. — **Bruck** (C.) Ueber die "Organismusauswaschung" bei Hautkrankheiten. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2873. — **Capelli** (J.) Dermatosis cronica distrofica a tipo di ipodermolisi bollosa. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 584-622, 3 pl. — **Davis** (H.) The treatment of psoriasis. Universal M. Rec., Lond., 1912, ii, 494-500. — **Duvergey** (J.) Botryomycose de la plante du pied simulant le mal perforant plantaire. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 811. — **Ehrmann**. Drei Fälle von Skleroderma diffusa. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 1991. — **Gougerot** (H.) Traitement d'un cas de psoriasis généralisé guérissant et des placards psoriasiques localisés. Paris méd., 1912-13, i, 75-77. — **Hällstrom** (A. J.)

Sklerodermioista. Duodecim, Helsinki, 1912, xxviii, 20-39. — **Johnston** (J. C.) Speculations as to the causation of eczema. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 3-11. — **Jungmann** (A.) Die Behandlung der Schuppenflechte. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2249-2252. — **Kall** (W.) Ueber die Behandlung der Skabies mit Salizylnikotinseife Kade. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2677. — **Knowles** (F. C.) The external origin of eczema, particularly the occupational eczemas, as based on a study of 4,142 cases. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 11-36. — —. Occupational diseases of the skin, exclusive of the so-called trade eczemas. Penn. M. J., Athens, 1912, xvi, 205-210. — **Lesser**. Drei Fälle von Pemphigus. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2429-2432. — **Lutembacher** (R.) Los eritemas. Arch. de ginecop. [etc.], Barcel., 1912, xxv, 111-120. — **MacCormac**. Case of acne agminata of Crocker. Brit. J. Dermat., Lond., 1912, xxiv, 422-424. — **Miller** (J. W.) Dermatitis vegetans. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, n. s., i, 20. — **Miramond de Laroquette**. Sur l'érythème solaire et la pigmentation. Monde méd., Par., 1912, xxii, 1097-1105. — **Montgomery** (D. W.) Unusual exposure to light followed by seborrheic keratosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 7-9. — **Nanta** (A.) Étude des lymphodermies et des myélodermies (manifestations cutanées des états leucémiques et aleucémiques). Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 572; 639. — **Nicolas** (J.) & **Moutot** (H.) Deux cas d'érythrodermie congénitale ichtyosiforme avec hyper-épidermotrophie, sans bulles, familiale. Lyon méd., 1912, cxix, 969-973. — **Nicolle** (C.) & **Conseil** (E.) Essais négatifs de transmission de l'érythème nouveaux au singe. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 475. — **Odriozola** (E.) Enfermedad de Carrión. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 571-577. — **Pautrier**, **Fernet** (L.) & **François**. Angiodermies érythémateuses et infiltrées polymorphes (simulant le lupus pernio et les sarcoïdes). Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 486-491. — **Peyri Rocamora** (A.) Estudio de la patogenia de las eritrodermias exfoliantes generalizadas. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1912, xxxviii, 492-510, 2 pl. — **Rasch** (C.) Hydroa vacciniformis. Hosp.-Tid., Københ., 1912, 5. R., v, 1568. — —. Urticaria pigmentosa. *Ibid.*, 1569. — **Ravogli** (A.) Eczema as seen by the general practitioner. Interstate M. J., St. Louis, 1912, xix, 1056-1064. — **Rives** (A.) & **Carrieu** (M.) Récidive ganglionnaire de tumeur mélanique cutanée neuf ans après l'ablation. Montpel. méd., 1912, xxxv, 518-520. — **Savolin** (M.) Bidrag till kännedom om erythema nodosum. Finska läk.-sällsk., handl., Helsingfors, 1912, ii, 27-76. — **Shaffner** (P. F.) The treatment of eczema from the standpoint of the general practitioner. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 396-407. — **Thederling**. Ueber die Strahlenbehandlung der Acne vulgaris. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1912, i, 557-562. — **Walsh** (D.) Dis-

eases of the skin in relation to cardio-vascular disturbances. *Med. Mag., Lond.*, 1912, xxi, 667-676. — **Widal**. Érythème polymorphe ou érythème noueux. *Rev. gén. de clin. de therap., Par.*, 1912, xxvi, 818. — **Wollenberg**. Ein Fall von Pityriasis rubra pilaris. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 506-508. — **von Zumbusch** (L.) Mykosis fungoides. *Prakt. Ergebn. a. d. Geb. d. Haut- u. Geschlechtskr., Wiesb.*, 1912, ii, 506-524. — ———. Psoriasis. *Ibid.*, 525-603.

Diseases of the Scalp.

Beretarelli (P.) Alopecia symmetrica. *Ann. d. Fac. di med., Perugia*, 1912, 4. s., ii, 299-326, 2 pl. — **Dubreuilh** (W.) Canitie circonscrite. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par.*, 1912, xxiii, 480-484. — **Lilley** (C. H.) Notes on a case of naevo-carcinoma (melanotic) of the scalp in a boy aged nineteen years. *Brit. J. Dermat., Lond.*, 1912, xxiv, 411-413. — **Sabouraud** (R.) Quelques remarques cliniques concernant l'étiologie de la pelade. *Clinique, Par.*, 1912, vii, 737-739. — **Sequeira**. A case illustrating a sequel to alopecia areata. *Brit. J. Dermat., Lond.*, 1912, xxiv, 426. — **Stein** & Schramek. Die spezifische Behandlung der tiefen Trichophytie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2438.

Lupus.

Friedlander (D.) The diagnosis of tuberculosis of the skin. *Calif. State J. M., San Fran.*, 1913, xi, 29. — **Gaucher**. Les tuberculides. *J. de méd. int., Par.*, 1912, xvi, 331-333. — **Gilmour** (A. J.) Report of a case of lupus erythematosus disseminatus. *Med. Rec., N. Y.*, 1912, lxxxii, 1160. — ———. Report of a case of lupus vulgaris. *Urol. & Cutan. Rev., St. Louis*, 1913, n. s., i, 16. — **Hodara** (M.) Histologische Untersuchungen in zwei Fällen von papulonekrotischen Tuberkuliden. *Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb.*, 1912, iv, 1515-1521. — **Jungmann** (A.) Wie soll man den Lupus nicht behandeln? *Med. Klin., Berl.*, 1912, viii, 1942-1945. — ———. Prognose und Therapie der Hauttuberkulose. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena*, 1912, ix, 744-750. — **Lewandowsky** (F.) Die Tuberkulose der Haut. *Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.]*, Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 454-549.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Berti (S.) Contributo allo studio dello xeroderma pigmentoso e del granuloma pedunculato. *Gior. internaz. d. sc. med., Napoli*, 1912, n. s., xxxiv, 1026-1040. — **Bizzozero** (E.) Di una particolarità di struttura nelle ghiandole sudoripare in un neo sebaceo. *Arch. per le sc. med., Torino*, 1912, xxxvi, 298-301, 1 pl. — **Delbanco** (E.) Verschwinden der Warzen beider Hände nach Röntgen

bestrahlen einer Hand. *Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb.*, 1912, iv, 1524. — **Fontoy-nout** (M.) Un cas de "Molluscum pendulum" généralisé observé chez un Malgache à Tananarive. *Ann. de dermat. et syph., Par.*, 1912, 5. s., iii, 566-571. — **Herxheimer** (K.) & Schmidt (W.) Neoplasmen der Haut. *Ergebn. d. allg. Path. u. path. Anat. [etc.]*, Wiesb., 1912, xvi, 1. Abt., 550-648. — **LeClercq-Dandoy**. Molluscum pendulum du périnée chez un homme. *Policlin., Brux.*, 1912, xxi, 374. — **Legendre**, Joltrain (E.) & Franckel (L.) Xanthome disséminé et généralisé avec chéloïdes secondaires; lipémie et lipodémie. *Bull. méd., Par.*, 1912, xxvi, 1043-1046. — **Peyri** (J.) Ein Fall von seltener Morphologie und Lokalisation eines Cornu cutaneum. *Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz.*, 1912, cxv, Ref., 289. — **Schultz** (F.) Die Röntgentherapie der malignen Hauttumoren und der Grenzfälle. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1912, xix, 237-253, 4 pl. — **Tryb** (A.) Ueber Nackenkeloid oder Dermatitis nuchae sclerotisans. *Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb.*, 1912, iv, 1491-1500, 1 pl.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

Handbuch der allgemeinen Pathologie und der pathologischen Anatomie des Kindesalters. Von H. Beitzke, A. Bennecke [et al.] hrsg. von H. Brüning & E. Schwalbe. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. v. 1. 4°.

Holt (Luther Emmett). The care and feeding of children; a catechism for the use of mothers and children's nurses. 6. ed. N. Y., 1912, Appleton. 212 p. 16°.

McCaw (John). Aids to the diagnosis and treatment of diseases of children. 4. ed. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 445 p. 12°.

Reyher (Paul). Das Röntgenverfahren in der Kinderheilkunde. Berl., 1912. H. Meusser. 257 p. 12 pl. 8°.

Variot (G.) La puériculture pratique ou l'art d'élever les enfants du premier âge. Par., 1912. 430 p. 8°.

Wallace (James Sim). Occasional papers on the prevention of some common diseases in childhood. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 111 p. 8°.

Allan (J.) The treatment of night terrors in children. *Pediatrics, N. Y.*, 1912, xxiv, 729-732. — **Blümcke**. Krämpfe im Kindesalter, ihre Bedeutung und ihr ursächlicher Zusammenhang mit dem jugendlichen Schwachsinn. *Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn., Dresd.*, 1912, xxxii, 241-256. — **Bueri** (P.) La termoterapia nelle malattie dell'in-

fanzia. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1444-1446. — **Coit** (H. L.) A method of scoring the viability of infants under the care of hospitals and infants' welfare organization. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 932-940. — **Deckert**. Säuglingsfürsorge und Leutenot auf dem Lande. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1912-13, vi, 358-361. — **Desfosses** (P.) Sur l'aspect extérieur du corps de l'enfant. Presse méd., Par., 1912, xx, ann., 1239-1241. — **de Forest** (H. P.) Asphyxia neonatorum with fracture of the clavicle. Post-Graduate, N. Y., 1912, xxvii, 1122-1130. — **Fornasari** (G.) La stitichezza nell' infanzia; casa clinica. Riv. med., Milano, 1912, xx, 95-97. — **Franz** (R.) Serumtherapie bei Melaena neonatorum. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2905-2908. — **Ginsburg** (M.) Knight (C. P.), [et al.] How do you treat infantile convulsions? N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 30; 81; 136. — **Goldfeld** (Z.) Die Abhängigkeit der körperlichen Entwicklung Neugeborener vom Berufe der Eltern. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 407-437. — **Grassl**. Geburtenzahl und Säuglingsfürsorge. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1913, 3. F., xlv, 119-148. — **Isidori** (T.) Di alcune nuove cure nella morte apparente del neonato. Clin. ostet., Roma, 1912, xiv, 433-437. — **Jackson** (E.) Teaching regarding sex to children. Social Dis., N. Y., 1912, iii, No. 4, 13-19. — **Kilmer** (T. W.) The significance of abdominal pain in infants and children. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 689-693. — **Ligorio** (E.) Il nuovo ospedale infantile Umberto I. in Venezia. Arch. di sc. osp., Bergamo, 1912, ii, 65-76, 2 pl. — **Macy** (Mary S.) Instruction in child hygiene. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 74-77. — **Mayrhofer** (E.) Die volkswirtschaftliche Bedeutung von Syphilis, Tuberkulose und Ernährungsstörungen des frühen Kindesalters. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1912, xxiv, 1712-1724. — **Moore** (S. G.) Hemorrhage of the newborn. West Virg. M. J., Wheeling, 1912-13, vii, 222-234. — **Nobécourt** (P.) L'appareil circulatoire des enfants; particularités anatomiques et physiologiques; sémiologie. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 955-959. — **Oxenhan** (H. B.) The use of the mucus extractor in asphyxia neonatorum. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 528. — **Parke** (T. D.) & Edmondson (J. H.) Effect on later development of severe and prolonged illness in infancy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2304-2306. — **Rabinowitsch** (Dina). Die Leukocyten verschiedener Altersstufen. Untersuchungen über die Leukocyten gesunder Kinder. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912, lix, 161-172. — **Report of special committee on infant mortality**. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 27-87. — **Saint-Philippe** (R.) Le diagnostic du "cri" chez l'enfant. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 805-807. — **Schneck** (M.) The treatment of infantile convulsions. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 29-31. — **Vincent** (Beth). The

treatment of hemorrhagic disease of the newborn. Arch. Pediat., N. Y., 1912, xxix, 887-910. — **Wolff** (F.) Beiträge zur Entstehung der Melaena neonatorum durch retrograde Embolie, nebst Mitteilung eines Falles von Volvulus beim Neugeborenen. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1912, lxxii, 438-462.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

Abt (I. A.) Albumin milk in infant feeding; a correction. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2325. — **_____**. Milk as a food for infants. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 115-122. — **Arnulphy** (B. S.) Infantile gastroenteritis and the marine plasma cure. Med. Century, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, xx, 1-4. — **Barbier** (H.) Les rétentions azotées et salines des nourrissons nourris au biberon; les atrophiques florides. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 413-425. — **Carstens** (J. H. G.) [Insufficient feeding of healthy suckling.] Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1912, i, 596-612. — **Combe**. La dyspepsie albumineuse existe-t-elle chez le nourrisson? Paris méd., 1911-12, ii, 597-604. — **Dennett** (R. H.) The caloric requirements of bottle-fed infants. J. Am. M. Ass., Chicago, 1912, lix, 2306-2310. — **Fussell** (M. H.) Methods of encouraging breast feeding and contraindications to breast feeding. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 183-188. [Discussion], 189-197. — **Gray** (T. N.) The topical use of cod liver oil in feeding marasmatic infants. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 397-399. — **Hahn** (H.) & Lust (F.) Ueber die Ausscheidung von eiweiss-, stärke- und fettspaltenden Fermenten beim Säugling. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 311-320. — **Hess**. The clinical use of a duodenal catheter in infants. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 205. — **Hess** (A. F.) A study of pylorospasm and of the pancreatic ferments in infants by means of a simple duodenal catheter. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 265-279. — **Lane-Clayton** (Janet E.) Report upon the available data in regard to the value of boiled milk as a food for infants and young animals. Rep. Local Gov. Bd. Pub. Health [etc.], Lond., 1912, n. s., No. 63, 1-60. — **Langstein** (L.) Zum Entwurf des Gesetzes über Kindersaugflaschen. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1912, iv, 516-519. — **Langstein** (L.) & Kassowitz (K.) Gemüsekost im Säuglingsalter. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 862-866. — **Lecaplain** (J.) Biberons antiques. Æsculape, Par., 1912, ii, 222-224. — **Lust** (F.) Ueber die Ausscheidung von zuckerspaltenden Fermenten beim Säugling. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 302-310. — **_____**. Ueber den Nachweis der Verdauungsfermente in den Organen des Magendarmkanals von Säuglingen. *Ibid.*, 411-419. — **Nobécourt** & Maillet. Azothémie et athrepsie; la forme athreps-

ique de l'azotémie des nourrissons. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 935. — **Pisek** (G. R.) & **Le Wald** (L. T.) Pyloric obstruction, with a comparative study of the normal stomach of infants. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1912, xxix, 911-926. — **Reder** (F.) The complete absence of milk in the primipara. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lvii, 66-72. — **Salter** (W. M.) The dietetic treatment of enteritis in infants. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 58-61. — **Stolte** (K.) Die Bedeutung ausreichender Fettzufuhr für den Säugling und ihre praktische Durchführbarkeit. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2804-2806. — **Thiemich** (M.) Zur Stilltechnik. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 405-410. — **Usener** (W.) Ueber ein salospaltendes Ferment in der Frauenmilch und dessen Einfluss bei Salolmedikation. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912, Orig., v, 431-448.

OPHTHALMOLOGY.

Abney (Sir William de Wiveleslie). Researches in color vision and the trichromatic theory. N. Y. [1912], Longmans, Green & Co. 429 p. 8°.

Yerkes (Robert Mearns) & **Watson** (John). Methods of studying vision in animals. N. Y., 1912, Holt & Co. 94 p. 4°. *Behavior Monographs*.

Alessandro (F.) Secrezione delle lagrime nel digiuno; contributo sperimentale alla fisiologia della glandola lagrimale. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1912-13, xx, 117; 193. — **Allan** (J.) The value of scarlet red in ophthalmic and aural work. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 1. — **Attias** (G.) Arcus juvenilis und Arcus senilis corneae. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1912, xxviii, 539-541. — **Aurand**. Enophthalmie active congénitale avec occlusion simultanée des paupières; ophtalmoplégie interne associée. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1042-1047. *Also*: *Rev. gén. d'opht.*, Par., 1912, xxxi, 487-492. — **Bandry** (S.) Quelques cas de paralysies traumatiques des muscles de l'œil. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1912, xix, 437-441. — **Bennett** (H. P.) A case of recurrent hæmorrhages into vitreous in a young patient (with retinitis proliferans), cured by administration of thyroid extract. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 20. — **Birnbaum** (M.) War Goethe kurzsichtig? *Klin. therap. Wchnschr.*, Berl., 1912, xix, 1534-1536. — **Botti** (L.) Di alcuni casi di grandezza apparente, di distanze di prospettiva. *Riv. di psicol. applic.*, Bologna, 1912, viii, 518-532. — **Campbell** (H.) The neurology of the visual system. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1912, n. s., xciv, 538; 571; 597; 627; 654; 1913, n. s., xcv, 8; 36. — *The protective muscles of the eyes.* *Ibid.*, xcv, 65-68. — **Castelli** (E.) Une nouvelle interprétation du mécanisme de la vision. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 77-85. — **Chailous** (J.) Sporotrichose gommeuse disséminée, gomme intra-oculaire, perforation de

la sclérotique. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 321-328. — **Chalupecký** (J.) [Influence of mesothorium upon the eye.] *Časop. lék. česk.*, v Prazě, 1912, li, 599-602. — **Chauveau** (A.) Phénomènes d'inhibition visuelle qui peuvent accompagner la réassociation des deux images rétinienne dissociées par les prismes du stéréoscope; conditions et déterminisme de ces phénomènes. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 284-290. — *Lutte des champs visuels dans le stéréoscope; l'inhibition qui en résulte même complète, ne nuit en rien à la production des effets de relief et de profondeur liés à la réassociation des images rétinienne.* *Ibid.*, 290-295. — *Optique physiologique; inversions stéréoscopiques provoquées par l'association de deux systèmes d'impressions, rétinienne en opposition, d'inégale puissance; influence de l'impression prépotente.* *Ibid.*, 296-301. — *Sur le rôle de l'impression rétinienne prépotente dans les inversions stéréoscopiques; intervention démonstrative d'une contre-prépotence créée au profit de l'impression la plus faible.* *Ibid.*, 301-307. — *Inversions stéréoscopiques provoquées et subies par les images rétinienne de simples points dans l'espace.* *Ibid.*, 307-312. — *Restitution, aux points dominés, de leurs propriétés stéréoscopiques naturelles inverties sous l'action des points dominateurs, dans les stéréogrammes de cages pyramidales; conclusions sur le déterminisme de l'inversion.* *Ibid.*, 313-318. — **Coppes** (H.) Sur le nystagmus des mineurs. *J. méd. de Brux.*, 1912, xvii, 531-533. — **Coronat** & **Aurand**. Scléro-choroïdite équatoriale aiguë compliquée de glaucome secondaire et de panophtalmie plastique avec staphylome équatorial. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 987-989. — **Cosmettatos** (G. F.) Des restes congénitaux du segment antérieur de la tunique vasculaire du cristallin. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 241-257. — *Metastatische Ophthalmie infolge einer Pneumonie.* *Ztschr. f. Augenh.*, Wiesb., 1912, lxxiii, 30-35. — **Coustet** (E.) La vision sous-marine. *Rev. scient.*, Par., 1912, ii, 752-754. — **Deutschmann** (R.) Ueber Ophthalmoplegia interna im Kindesalter. *Beitr. z. Augenh.*, Hamb. u. Leipz., 1912, Hft. 81, 19-28. — **Dufour** (M.) Deux ophtalmoscopes sans reflets. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 267-278. — **Dunn** (H. P.) A case of metastatic abscess of the sclera followed by perforation and prolapse of the iris. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1649. — **Eliasberg** (J.) Doit-on la vérité aux sujets menacés de cécité? *Arch. d'opht.*, Par., 1912, xxxii, 679-684. — **Fernandez** (J. S.) Eye troubles caused by the use of hair dyes. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 7-11. — **Flehe** (W.) Ueber die scheinbare Form der sogenannten Horizontebene. *Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1912, 461-508. — *Wirkliche und scheinbare Helligkeit und Farbe der Wolken.* (Ein Beitrag zur Lehre vom Weiss Schwarz-Sehen.) *Ibid.*, 509-526. — **Fisher** (W.

- A.) Migratory ophthalmia followed by recovery of useful vision. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1912, xxi, 672-674. — **Ginzburg** (J.) Beitrag zur Behandlung des pulsierenden Exophthalmus. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 698-712. — **Gjessing** (H. G. A.) Ein Fall von einseitiger Amaurose unter dem Bilde einer Embolia arteriae centralis retinae im Anschluss an einen kriminellen Abort mit auffällig guter Wiederkehr des Sehvermögens und Gesichtsfeldes. *Ibid.*, 595-609. — **von Grützner** (P.) Farbenmischungsversuch. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Leipz., 1912-13, iii, 93-97. — Nachahmung der Purkinje-Sansonschen Bildchen. *Ibid.*, 97. — **Harms** (C.) Ein- und doppelseitige Erblindung bzw. hochgradige Sehstörung unter dem ophthalmoscopischen Bilde des plötzlichen Verschlusses (der sog. Embolie) der Arteria centralis retinae und Unfall. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 470-473. — **Hilgartner** (H. L.) Auto-intoxication in relation to the eye. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, viii, 235-237. — **Hill** (E.) The significance of arteriosclerosis in the fundus oculi. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1913, vii, 1-8. — **Jess** (A.) Hemianopic pupillary paralysis and the hemiopic prism phenomenon. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 51-55. — **Klein** (S.) Die Hydrotherapie in der Augenheilkunde. *Wien. klin. Rundschau*, 1912, xxvi, 753-756. — **Knapp** (A.) Retinal changes in adolescents. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 1-6, 1 pl. — **Landolt** (M.) Qui fut l'inventeur des lunettes? *L'Hygiène*, Par., 1912, iii, fasc. 33, 12-14. — **Lange** (O.) Zur Methodik der Augenmuskelvorragerung. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 537-539. — **Leoz Ortin** (G.) Estudio de la "ora serrata." *Arch. d. oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1912, xii, 534-541. — **Lobby** (G. F.) Heredity in relation to the eye. *Ophthalmol.*, Seattle, 1913, ix, 165-177. — **Lundsgaard** (K. K. K.) Einige Fälle von erworbenner Augenmuskellähmung bei Kindern. (Poliomyelitis anterior, Heine-Medins-Krankheit.) *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 734-739. — **Maklakow** (A.) Un cas d'odème récidivant de l'orbite. *Clin. opht.*, Par., 1912, xviii, 627-631. — **Massalongo** (R.) Sullo "jaw-winking phenomenon." *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1912, xvii, 612-628. — **Morales** (A.) El salvarsán en las afecciones oculares. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1912, xii, 527-534. — **Ormond** (A. W.) The eye in relation to tuberculosis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 256-268. — **Pastega** (A.) Il siero antidifterico nella sifilide oculare ribelle acuta mercuriale. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1912, xviii, 256-266. — **Pergens** (E.) Recherches sur l'acuité visuelle. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 342-361. — **Pons Marqués** (L.) Ectasia corneal, retinitis pigmentaria y atrofia óptica congénitas en tres hermanas. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1912, xii, 581-586. — **Re** (F.) Brevi note sulle malattie oculari dominanti a Tripoli. *Arch. di oftal.*, Napoli, 1912-13, xx, 82-92. — **Roe** (J. O.) Orbital abscess from infection through the ethmoid. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 12-24. — **Roy** (D.) Syphilis of the eye. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 13-17. [Discussion]. 32-35. — **Salus** (R.) On acquired retraction movements of the eye. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 34-44. — **Santos Fernandez** (J.) Tres casos de accidentes oculares debidos al rayo. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1912, xii, 544-546. — El hielo en oftalmología. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 594-599. — **Scalinci** (N.) Su di una paralisi recidivante dell' oculomotore in soggetti uricemici. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 1157-1160. — **Schirmer** (O.) Theoretical and practical considerations concerning the pupillary reflex. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 20-27. — **Schlesinger** (E.) Ueber den Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung des pupillomotorischen Bezirkes der Netzhaut. Untersuchungen auf Grund einer neuen Methodik. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 351. — **de Schweinitz** (G. E.) & Holloway (T. B.) Fracture of the skull with hæmorrhage into the optic nerve-sheaths and retinas: microscopic examination of the eyeballs. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1912, xiii, 120-128, 2 pl. — **Sous**. Deux cas de panophtalmie aiguë et suraiguë. *Clin. prat. méd.-chir. de path.* [etc.], Par., 1912, viii, 241-246. — **Sperk** (B.) Komplette bilaterale Ophthalmoplegie mit Gelenksaffektionen. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3230. — **Stirling** (A. W.) Nystagmus with report of some rare cases. *Atlanta Jour. Rec. Med.*, 1912-13, lix, 455-464. — **Straub** (M.) [Examination in scrofulous diseases of the eye.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 1877-1901. — **Suroff** (G. I.) [Serumtherapy of purulent diseases of the eye.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 469-482. — **Takamine** (T.) & Takei (S.) Ueber das Verhalten der durchsichtigen Augenmedien gegen ultraviolette Strahlen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912, cxlix, 379-388, 2 pl. — **Toulières** (M.) Quelques considérations sur la guérison d'un décollement rétinien myopique. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1912, xxxiii, 595. — **Thoden van Velzen** (S. K.) Das Sehzentrum. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1912, xlv, 434-438. — **Thomson** (E.) Ocular myoclonus. *Lancet*, Lond., 1913, i, 167. — **Trubin** (A.) Ueber die Schimmelmycosen des Auges. *Mycol. Centralbl.*, Jena, 1912, i, 404-406. — **Valentine** (C. W.) The effect of astigmatism on the horizontal-vertical illusion, and a suggested theory of the illusion. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, 1912, v, 308-330. — **Verhoeff** (F. H.) Brawny scleritis. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 2-10, 1 pl. — **Wilmer** (W. H.) Relations of the vascular system to certain ocular diseases. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1912, xv, 279-286. — **Wittich** (W.) Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des intraokularen Zystizerkus. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg.,

1912, ii, 565-575. — **Zeeman** (W. P. C.) Das Sehen des Einäugigen. *Ibid.*, 657-669.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Cavara (V.) Sulle congiuntiviti tossiche d'origine endogena. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 641-678. — **Cheney** (F. E.) The control of ophthalmia neonatorum in Massachusetts with suggestions for the improvement of existing conditions. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 117-122. — **Cohen** (M.) The clinical course of conjunctival affections associated with so-called trachoma bodies. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 29-33. — **Colombo** (G. L.) Die Autodarmintoxikation in der Pathogenese der ekzematösen Keratokonjunktivitis. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 610-613. — **Dalmer**. Ueber Mittelohrbeteiligung bei einem Fall von gonorrhöischer Konjunktivitis eines Neugeborenen. *Beitr. z. Augenh.*, Hamb. u. Leipz., 1912, Hft. 81, 29-32. — **Del Monte** (A.) Corno della congiuntiva bulbare. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1912-13, xx, 169-192. — **Dorff** (H.) Ueber Konjunktivitis durch Askariden. (Askaris-Konjunktivitis.) *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 670-684. — **Fox** (L. W.) Trachoma and its surgical treatment. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1912, xxi, 659-664. — **Gouffrein** (D.) Conjonctivite pseudo-membraneuse d'origine tuberculeuse. *Arch. d'ophth.*, Par., 1912, xxxii, 693-698. — **Heckel** (E. B.) Ophthalmia neonatorum and its relation to blindness. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 278-282. — **Kolominsky** (J. J.) Ein Fall von hyalin-amyloider Degeneration der Konjunktiva. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 559-565. — **von Marenholtz** (Frhr.). Ein Beitrag zur Aetiologie, Pathologie und Therapie des Pemphigus conjunctivae. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1912, xxviii, 550-553. — **Maruo** (S.) Ueber die Behandlung der Conjunctivitis blennorrhöica. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1912, No. 37, 100. — **Pandulescu** (C.) [Simple chancre of the conjunctiva.] *Spitalul*, Bucuresti, 1912, xxxii, 336. — **Pasetti** (G.) Papilloma della congiuntiva bulbare. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 602-609, 4 pl. — **Pyfer** (H. F.) Etiology of phlyctenular conjunctivitis and suggested treatments. *Penn. M. J.*, Athens, 1912, xvi, 184-199. — **Ribbing** (G. L.) [Trachoma in Bettshem and its operative treatment.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 904-918. — **Rulot** (H.) & **van Duys** (M.) À propos de la prophylaxie du trachome. *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1912, n. s., iii, 373-395. *Also: Belgique méd.*, Gand, 1912, xix, 579-586. — **Savelyeff** (S. V.) [Three epidemics of conjunctivitis in Pendzhikent.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 483-486. — **Schnaudigel** (O.) Zur Radiumbehandlung der Conjunctivitis vernalis. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 620-623. — **Stiel**

(A.) Ueber eine trachomähnliche Bindehautentzündung mit Blastomyzetenbefund. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2369. — **Takashima** (S.) Ueber die Kurokusakame als Erreger von Augenleiden (Conjunctivitis entomo-toxica). *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 685-698. — **Tschirkowsky** (W.) Klinische Beobachtungen über Vakzinothérapie und Serumtherapie der diplobazillären Konjunktivitis. *Ibid.*, 614-620. — **Verwey** (A.) Untersuchungen über die Vermehrung der Peroxydase in der Bindehaut und ihre Anwendung. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1912, lxxiii, 49-59. — **Williams** (Anna W.) The prevention of trachoma in New York school children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 197. — **Wood** (C.) The surgical treatment of trachoma. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 427; 507.

DISEASES OF THE CORNEA.

Akatsuka (T.) Ueber einen Fall von gürtelförmiger Hornhauttrübung im Anschluss an eine alte Hornhautnarbe. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 592-594. — **Allan** (J.) A case of interstitial keratitis. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1912, ix, 539-542. — **Cantonnet** (A.) La cauterisation des ulcérations cornéennes. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 614. — **Gebb**. Keratitis parenchymatosa nach Trauma. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2337. — **Morax** (V.) Kératite atypique; infection cornéenne exogène avec gommes de l'iris, puis cyclite du second œil (ophtalmie parasymphathique). *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 258-267. — **Perlia** (R.) Ueber pyämische Embolie im Limbus corneae. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 741-743. — **Pincus** (F.) Zur Kenntnis der endogenen gonorrhöischen Hornhautaffektionen. *Ztschr. f. Augenh.*, Wiesb., 1912, lxxiii, 36-48. — **Scalinci** (N.) Sulla scomparsa di larga chiazza degenerativa della cornea in seguito ad iridectomia. *Riv. ital. di ottal.*, Roma, 1912, viii, 191-203, 1 pl. — **Tooke** (F.) Calcareous degeneration of the cornea and lens capsule. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 17-24, 1 pl. — **Wirzcius** (P.) [On iontophoresis in the treatment of diseases of the eye, especially of ulcus serpens corneae.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 424-437.

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Alt (A.) An unusually large cyst of the lower eyelid; operation. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1912, xxix, 363-365. — **Bossalino** (D.) Un caso di gangrena palpebrale. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 610-622, 2 pl. — **Pujol y Brull** (A.) Cranc de la parpella curat per la radioterapia. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Catalunya*, Barcel., 1912, vi, 589-593. — **Vandegrift** (G. W.) Edema of the lids. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xxvii, 110-112.

DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

Pick (L.) Die Behandlung des Tränens. Therap. Monatsh., Berl., 1912, xxvi, 866-870. — **Vassilopoulos (V.)** Contributo allo studio dei concrementi dei canalicoli lagrimali. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 105-116.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Cataract.

Brunel & Caudron. Du traitement médical de la cataracte à son début. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 920-922. — **Ewing (A. E.)** Abcision of the capsule with knife forceps in cataract extraction. Am. J. Ophth., St. Louis, 1912, xxix, 360-363. — **Grand-Clément.** Faut-il nécessairement attendre la maturité complète de la cataracte pour l'opérer. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 397. — **Hulen (V. C.)** General anaesthesia in cataract work. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1912, vi, 395-399. — **Hyde (L. D.)** Marked improvement of vision in cataract case after removal of nasal polypi. J. Ophth., Otol. & Laryngol., N. Y., 1913, xix, 25-27. — **Jess (A.)** On the chemistry of senile cataract. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 45-50. — **Killick (C.)** A year's record of cataract extraction. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 11-15. — **Marin Amat (M.)** Aniridia total y catarata zonular congénitas de ambos ojos. Arch. de oftal., Hispano-Am., Barcel., 1912, xii, 547-550. — **Smith (E. T.)** Notes on one hundred and fifty consecutive cases of cataract extraction. Australas. M. Gaz., Sydney, 1912, xxxii, 648-651.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Akatsuka (T.) Ueber einen eigentümlichen Fall von Ziliarkörpersarkom. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 586-591. — **Allport (F.)** A case of retro-bulbar neuritis of toxic origin. Ophth. Rec., Chicago, 1912, xxi, 670-672. — **Bourland.** Deux cas de névrite optique due à la malaria. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 362-367. — **Doe (L.), Sargnon (A.) & Vignard.** Tumeur mélanique de la gaine du nerf optique; généralisation sinusienne multiple; intervention par voie naso-latérale; survie de 2 mois. Lyon méd., 1912, cxix, 891-893. — **Eakuchen (K.)** Ueber die Genese der Sehnervenatrophie bei Oxyzephalen. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2722-2725. — **Fergus (A. F.)** Subjective colour sensations in retinitis pigmentosa. Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 1-3. — **Guzmann (P.)** Ueber die Blutung zwischen Netzhaut und Glaskörper. Klin.

Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 575-579. — **Ito (M.)** Ein Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Anatomie bei Retinitis syphilitica hereditaria. Ztschr. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxiii, 4-15, 1 pl. — **Koryanagi (Y.)** Experimentelle Untersuchung über die Netzhautveränderung durch Blutinjektion in den Glaskörper. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 722-733. — **Kusama (K.)** Kasuistische Beiträge zur Sehnervenatrophie beim Turmschädel. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1912, No. 37, 98. — **Marin Amat (M.)** Embolia de la rama temporal superior de la arteria central de la retina. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1912, xii, 590-593, 1 pl. — **Meyer (H.)** Ueber die Entstehung des erworbenen Ectropium uveae. Ztschr. f. Augenh., Wiesb., 1912, lxxiii, 16-29. — **O'Brien (J. J.)** Macular inflammation. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 30-32. — **Parisotti (O.)** Retinite albuminurica. Riv. ital. di ottal., Roma, 1912, viii, 146-174. — **Perlia (R.)** Scheinbar spontane Iridodialyse. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 739-741. — **Rolandi (S.)** Sulla cosiddetta "retinitis striata" dopo contusione del bulbo. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 277-280. — **Rumshevich (K. O.)** [Sarcomata of the choroid membrane.] Vestnik. oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 506-509. — **Sattler (R.)** Short clinical accounts with microscopic demonstrations of two cases of tumor of the optic nerve. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 25-28, 2 pl. — **Stargardt.** Die Ursache des Sehnervenschwundes bei Tabes und Paralyse. Berl. klin. Wehnschr., 1912, xlix, 2500. — **Stoewer (P.)** Neuritis und Iridozyklitis bei Diabetes insipidus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 624-626. — **Sym (W. G.)** Albumen retinitis. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 77. — **Terrien (F.)** Tubercule congloméré de la choroïde. Arch. d'ophth., Par., 1912, xxxii, 684-690. — **Thomson (E.)** Hyaline nodules in the optic disk in a case of retinitis pigmentosa. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 19. — **Velhagen (C.)** Ueber Zystenbildung in der Retina. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 716-721. — **Vossius (A.)** Die Angiomatose der Retina (von Hippelsche Krankheit). Samml. zwangl. Abhand. a. d. Geb. d. Augenh., Halle a. S., 1912, ix, Heft 1, 1-32.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Attias (G.) Hintere Venae vorticosae, Myopie, Amblyopie. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 744-749. — **Bates (H.)** L'éducation de l'œil dans l'amblyopie ex anopsia. Clin. ophth., Par., 1912, xviii, 631-638. — **Birch-Hirschfeld.** Zum Kapitel der Sonnenblendung des Auges. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1912, xxviii, 324; 444; 509, 2 pl. — **Chacón (A.)** Sobre la notación de los meridianos del astigmatismo. Gac. méd. de México, 1912, 3. s., vii, 717-721. — **Dufour.** L'ophthalmoscope monoculaire à main du professeur A. Gull-

strand. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 531-533. — **Elaschnig** (A.) Fixiermarke zum Ophthalmometer. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 558. — **Hegner** (C. A.) Ueber neue Fortschritte in der Brillenkunde. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel*, 1912, xlii, 1353-1358. — **Held** (R.) Die Kurzsichtigkeit unter den Gewerbethehlern der Münchener Fortbildungsschulen. *Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb.*, 1912, xxv, 801-807. — **Hoppe** (J.) Augenbeschädigung durch die Sonnenfinsternis am 17. April 1912. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2442-2445. — **Horovitz** (I.) Der Einfluss von Kokain und Homatropin auf Akkommodation und Pupillengrösse. *Ztschr. f. Augenh., Berl.*, 1912, xxviii, 530-538. — **Kaz** (R.) Schädigungen des vorderen Bulbusabschnittes durch Beobachtung der Sonnenfinsternis. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd.*, 1912-13, xvi, 77. — **McMullen** (W. H.) Anisometropia. *Ophth. Rev., Lond.*, 1912, xxxi, 353-360. — **Márquez**. Presentación de un nuevo oftalmoscopio. *Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel.*, 1912, xii, 542. — **Mason** (A. B.) A pupillary disk for the correction of spheric aberration. *Ophth. Rec., Chicago*, 1912, xxi, 665-667. — **Parisotti** (O.) La myopia. *Riv. ital. di oftal., Roma*, 1912, viii, 204-233. — **Sava-Golu** (G.) Un cas d'amblyopie hystérique post-traumatique. *Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy*, 1912, xxvi, 187-191. — **Scalinci** (N.) Sulla etiologia e patogenesi della miopia progressiva. *Ann. di oftal., Pavia*, 1912, xli, 539-601. — **Schanz** (F.) Colored glasses for hunting and as a protection against snow and other light. *Ophthalmol., Seattle*, 1913, ix, 182-185. — **Schmidt-Rimpler** (H.) Blendung und Nyktalopie. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 713-716. — **Shipman** (E. W.) Eye strain in children. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 128-131. — **Terrien** (F.) L'hémianopsie bitemporale. *Progrès méd., Par.*, 1912, 3. s., xxviii, 623-636. — **Valk** (F.) A study in dextrophia. *Ophth. Rec., Chicago*, 1912, xxi, 639-653. — **Visser** (S.) Eine Skiaskopbrille. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 626-628. — **Wernicke**. Beiträge zu den Augenstörungen nach Sonnenblendung. *Charité-Ann., Berl.*, 1912, xxxvi, 473-484. — **Zentmayer** (W.) The sociologic aspect of errors of refraction. *Penn. M. J., Athens*, 1912-13, xvi, 275-277.

GLAUCOMA.

Bietti (A.) Glaukomatöse Exkavation der Papille und Neuritis optici. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 532-537. — **Can-tonnet** (A.) Glaucome passager d'origine traumatique. *Arch. d'opht., Par.*, 1912, xxxii, 690-693. — **Dor** (L.) The new anti-glaucomatous operations. *Ophthalmol., Seattle*, 1913, ix, 195-202. — **Gilbert** (W.) Zur Frage der Glaukomoperation. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 750. — **Henderson** (E. E.) A case of glaucoma. *Ophth. Rev., Lond.*, 1913, xxxii, 3-7. — **Lange**

(O.) Zur Lehre vom Glaukom. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1912, ii, 540-553. — **Lohlein** (W.) Ueber Blutuntersuchungen bei Glaukomkranken. *Arch. f. Ophth., Leipz.*, 1912, lxxxiii, 547-570. — **Scalinci** (N.) Sull'aumento di contenuto proteico nell'umor acqueo quale presunta causa di glaucoma primario; contributo allo studio della patogenesi della malattia. *Gazz. internaz. di med., Napoli*, 1912, xv, 1094-1098. — **Terrien** (F.) Glaucome et décollement de la rétine. *J. de méd. int., Par.*, 1912, xvi, 335. — **Vaughan** (H.) A case of traumatic glaucoma. *Post-Graduate, N. Y.*, 1912, xxvii, 1151. — **Weeks** (J. E.) Glaucoma, particularly in regard to the surgical treatment. *Penn. M. J., Athens*, 1912, xvi, 171-184.

SURGERY OF THE EYE.

Barraquer. La dilatation du sac conjonctival dans la prothèse. *Clin. opht., Par.*, 1912, xviii, 638-640. — **Berger** (E.) Ueber einen Fall von Haemophilie bei einfacher Tenotomie. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd.*, 1912-13, xvi, 69. — **Chailous** (F.) La cornée en imminence de perforation; traitement par la paracentèse de la membrane suivie de réouvertures répétées de la chambre antérieure. *Ann. d'ocul., Par.*, 1912, cxlviii, 278-284. — **Elaschnig** (A.) The technique of advancement. *Ophth. Rec., Chicago*, 1912, xxi, 655-658. — **Genet** & **Bussy**. Remarques sur un temps non signalé de l'énucléation dans le phlegmon de l'œil. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 949-954. — **Grunert**. The operative treatment of keratokonius. *Ophthalmol., Seattle*, 1913, ix, 163. — **Harman** (N. B.) Lengthening a rectus tendon in squint operations. *Ophthalmoscope, Lond.*, 1913, xi, 17-19. — **Lagrange**. La sclérotomie oblique du Prof. Maklakoff et la cicatrice filtrante. *Clin. opht., Par.*, 1912, xviii, 640-645. — **Magitot** (A.) & **Landrieu** (M.) Simplification de l'opération de Kroenlein. *Ann. d'ocul., Par.*, 1912, cxlviii, 328-341. — **Mauclair** (P.) Épithélioma de l'angle interne de l'œil; ablation; greffe indienne; ablation de la glande lacrymale. *Arch. gén. de chir., Par.*, 1912, viii, 1311-1314. — **Rollet**. Sclérectomie postérieure pour décollement de la rétine. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 891-893. — **Yankauer** (S.) The technic of intra-nasal operations upon the lacrimal apparatus. *Laryngoscope, St. Louis*, 1912, xxii, 1331-1346.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Aubaret & **Bennefon**. Kystes séreux de l'angle irido-cornéen d'origine traumatique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 810. — **Aurand**. Kyste sous-conjonctival communiquant avec un kyste séreux épithélial de la chambre antérieure d'origine traumatique. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 985-987. — **Handmann** (M.) Ueber temporäre Myopie bei orbitalen Neubildungen. *Ztschr. f. Augenh., Berl.*, 1912, xxviii, 542-550. — **Samuels** (B.) Peri-

bulbar implantation cyst after removal of staphyloma of cornea. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 12-16, 1 pl.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Bettremieux (P.) Diplopia consécutive à une contusion du rebord orbitaire. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 567. — **Blair** (W. W.) The prevention of industrial plant injuries to the eye. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 272-274. — **Blake** (E. M.) A case of macular hole due to traumatism. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1912, xxi, 667-669. — **Corser** (J. B.) Dynamite cap injuries to the eyes. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 282-289. — **Hubbard** (H. V.) A case of complete luxation of the crystalline lens. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 61. — **Lamb** (F. W.) The rational method of removing fragments of iron from the interior of the eye. *Ohio M. J.*, Columbus, 1912, viii, 610-616. — **Lange** (O.) Zur Kasuistik der Augenverletzungen. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttgart, 1912, ii, 553-558. — **de Obarrio** (P.) On the tolerance of the vitreous to dislocated lenses as an index to reclamation in given cases. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 5-7. — **Pincus**. Ueber Schädigungen des Auges durch Zangenentbindung. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2925. — **Rogers** (W. K.) Observations concerning foreign bodies within the eye or orbit. *Ohio M. J.*, Columbus, 1912, viii, 605-610. Also: *Ophthalmol.*, Seattle, 1913, ix, 153-162. — **Stevenson** (E.) Foreign body, three inches long, removed from the orbit of a small boy; wound of optic nerve. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 23. — **Stover** (G. H.) Roentgenography of foreign bodies in the eyeball. *Ophthalmol.*, Seattle, 1913, ix, 178-181. — **Stuart** (C. C.) A report of three cases of foreign body in the eye. *Cleveland M. J.*, 1912, xi, 894-896. — **Terrien**. Contusions du globe oculaire. *Clinique*, Par., 1912, vii, 740-743. — **Vogt** (A.) Einige Augenverletzungen durch Brillenglas-Scherben. *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, Leipz., 1912, xxxvi, 354-356.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Porter (William Guthrie). Diseases of the throat, nose and ear; for practitioners and students. Bristol, 1912, J. Wright & Sons [etc.]. 287 p. pl. 8°.

Adair-Dighton (C. A.) The naso-pharynx in relation to diseases of the ear. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 477-485. — **Beck** (J. C.) The Wassermann reaction and salvarsan in the diagnosis and treatment of syphilis in ear, nose and throat affections, with special reference to the auditory nerve. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 665-683. — Combination operations between general surgeon and oto-laryngologist. *Illinois M. J.*, Springfield,

1913, xxiii, 86-90. — **Bourgeois** (H.) Le formol en oto-rhino-laryngologie et particulièrement les injections interstitielles de formol dans le traitement de la tuberculose des premières voies respiratoires (note préliminaire). *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, 602. — **Chiari** (O.) & **Kahler** (O.) La nouvelle clinique rhino-laryngologique de Vienne. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 471-474. — **Coates** (G. M.) Bismuth paste in the ear and nose. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 112-115. — **Dornheim** (F.) Erfahrungen mit Noviform in der Oto-Rhinologie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. & Berl., 1912, xxxviii, 2367. — **French** (T. R.) The upright position in ether operations upon the nose, throat and other portions of the head, with demonstration of a new method for attaining the position with expedition, ease and safety. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 148-169. — **Goodale** (J. L.) The indications for the use of salvarsan in syphilis of the nose and throat. *Ibid.*, 132-147. — **Grant** (D.) Some practical experiences in relation to the diagnosis and treatment of diseases of the throat, nose and ear. *Med. Mag.*, Lond., 1912, xxi, 306-314. — **Hirsch**. Influenzabazillen bei Erkrankungen des Ohres. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Wiesb., 1912, lxvi, 193-210. — **Jurgens** (A.) Zur Skleromfrage in Russland. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1912, xxv, 2001. — **Le Mée** (J.) Des analgésiques locaux et de leur emploi en chirurgie oto-rhino-laryngologique. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 229; 349. — **Marschik**. Die Radiumtherapie in der Laryngo-Rhinologie. *Wien. med. Wehnschr.*, 1912, lxii, 3281. — **Martin** (H. H.) Syphilis of the nose and throat. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 19. [Discussion], 32-35. — **Post** (A.) & **Cobb** (F. C.) Salvarsan in syphilis of the nose and throat. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 127-130. — **Rott** (O. M.) Membranes and membrane formation in the nose and throat. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 12-15. — **Spohn** (G. W.) Infectious points in diseases of the nose, throat and ears. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1912, v, 517-522. — **Tilley** (H.) Some relationships between diseases of the ear and of the nose and nasopharynx. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 599-606.

OTOLOGY.

von Helmholtz (Hermann Ludwig Ferdinand). On the sensations of tone as a physiological basis for the theory of music; translated by Alex. J. Ellis. 4. ed. N. Y., 1912, Longmans, Green & Co. 594 p. 4°.

Passow (A.) Trommelfellbilder; ein Atlas für den praktischen Gebrauch. Torino, 1912. 8 p. 26 pl. and 26 l. text. 8°.

Braislin (W. C.) The relief of tinnitus by the use of nitrate of silver applied within the Eustachian tube. *Tr. Am. Otol. Soc.*,

New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 661-665. *Also*: Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 773-775. — **Bryan** (J. H.) On the relation of diseases of the posterior sinuses to painful conditions of the ear. Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 481-487. — **Clement** (F.) Ueber Blutungen aus dem Ohre. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 136-173. — **Fraser** (J. S.) & D. (J. K. M.) Otosclerosis. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 71-76. — **Grant** (D.) Remarks on tuning fork tests, particularly in view of the rate of decrement. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 449-457. — **Gruening** (E.) History of a case of cholesteatoma of the ear. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 776-778. — **Heggie** (N. M.) Syphilis of the ear. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 17-19. [Discussion], 32-35. — **Hezel**. Ein Fall von Akustikustumor. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912, v, 973-980. — **Holinger** (J.) The results of routine tuning fork tests. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 486-500. — **Holmes** (E. M.) The pathology of the Eustachian tube; a clinical study. *Ibid.*, 501-510. — **Lang** (J.) [Syphilitic diseases of the ear and salvarsan.] Časop. lékař. česk. v Praze, 1912, li, 327-332. — —. Neuritis nervi acustici. *Ibid.*, 683; 719; 748; 778. — **von Liebermann** (P.) & Révész (G.) Experimentelle Beiträge zur Orthosymphonie und zum Falschhören. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1912, lxxiii, 1. Abt., 286-324. — —. Ueber eine besondere Form des Falschhörens in tiefen Lagen. *Ibid.*, 325-335. — **Lüders** (C.) Drei Fälle von retroaurikuläre Abszesse vortäuschenden Anschwellungen über dem Warzenfortsatz. I. Gumma. II. Cholesteatoma verum. III. Bulböse Erweiterung des Sinus sigmoideus. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1912, lxxvi, 210-224. — **Milligan** (W.) Tuberculous disease of the ear. Practitioner, Lond., 1913, xc, 248-255. — **de Parrel** (G.) La rééducation auditive et sa valeur thérapeutique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 823. — **Peter** (K.) Versuche über das Hörvermögen eines Schmetterlings (*Endrosa v. ramosa*). Biol. Centralbl., Erlang., 1912, xxxii, 724-731. — **Randall** (B. A.) Further studies as to the axis of the external auditory canal, based on 500 crania. Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 488-493. — **Reik** (H. O.) Ligation or constriction of the carotid artery for the relief of distressing tinnitus aurium. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 458-471, 1 pl. — **Shambaugh** (G. F.) A discussion of the theory of the physiology of the semi-circular canals. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 806-813. — **Studnicka** (F. K.) Die Otoconien, Otolithen und Cupulae terminales im Gehörorgan von *Ammocoetes* und von *Petromyzon*. Nebst Bemerkungen über das Otosoma des Gehörorgans der Wirbeltiere überhaupt. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 529-562. — **Tommasi** (J.) L'em-

ploi du monocorde à vibrations longitudinales pour déterminer la limite supérieure des sons. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 397-403. — **Weissenberg** (S.) Atropin bei Ohrensausen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz., 1912, xxxviii, 2273.

Deafness and Deaf-mutism.

Proceedings of the nineteenth meeting of the convention of American instructors of the deaf, held at the Wisconsin school for the deaf, Delavan, July 5-13, 1911. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

U. S. 62. Cong., 2. sess., Senate 139.

Stern (O.) Der Taubstummenlehrerberuf. Stade, 1912. 80 p. 8°.

Beck (K.) Untersuchungen zur Frage nach der Entstehung von Taubstummheit durch die Syphilis. Ztschr. f. Bekämpfung d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1912-13, xiv, 113-127. — **Chambers** (T. R.) Tinnitus and deafness, a new instrument for their relief. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 472-474. — **Friedenwald** (H.) Traumatic labyrinthine deafness. *Ibid.*, 587-591. — **Goldstein** (M. A.) The disposal of the deaf after the school-age. *Ibid.*, 694-710. — **Gradenigo** (G.) Proposte di acumetria. *Ibid.*, 556-566, 1 pl. — **Heath** (C. J.) The prevention of the deafness and mortality which result from aural suppuration. *Ibid.*, 413-420, 1 ch. — **Kabat-schnik** (M.) Eine neue Hörprüfungsmethode. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1912, xlvi, 1413-1415. — **Makuen** (G. H.) The early home treatment of the deaf child. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 688-693. — —. A critical review of the pathology of deaf-mutism. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 799-802. — **Randall** (B. A.) A further note on dionin in the relief of chronic catarrhal deafness. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 552-555. — **Spalding** (J. A.) Sudden, total and permanent deafness in one ear, from supposed labyrinthine effusion, followed four years later by similar conditions in the other ear. *Ibid.*, 574-586. — **Stucky** (J. A.) Progressive deafness; systemic factors in the etiology. N. York M. J. [etc.], 1912, xvi, 1328-1330. — **Yearsley** (M.) The prevention of deaf-mutism. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 674-687. *Also*: Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 585-597.

Diseases of the External Ear.

Glogau (O.) Othygroma nephriticum; a hitherto undescribed disease of the ear lobe. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 123.

Diseases of the Internal Ear.

Hoessli (H.) Weitere experimentelle Studien über die akustische Schädigung des Säu-

- tierlabyrinths. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 56 p. 8 pl. 8°.
- Pinnaroli (G.)**. Sintomatologia obbiettiva delle lesioni labirintiche. Torino, 1912. 167 p. 4 pl. 8°.
- Bárány (R.)** Differential diagnosis between labyrinth-suppurative, serous labyrinthitis, cerebellar abscess and serous meningitis of the posterior fossa. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 275-277, 1 ch.* — The relationship between semicircular canals and the eye muscles; the central mechanism in vestibular nystagmus. *Ibid.*, 592-595. — **Berruyer**. Examen fonctionnel du labyrinthe. *Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1912, xv, 377-387.* — **Blau (A.)** Experimentelle Studien über die Labyrinthitis. *Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1912, xc, 1-33, 3 pl.* — **Brock (W.)** Klinische und pathologisch-anatomische Studien über die Frage der Labyrinththeilung. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1912, lxvi, 267-303, 10 pl.* — **Buya**. Contributo allo studio del nistagno da rotazione. *Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1912, xxiii, 445-450.* — **Citelli (T.)** Le neuro-labirintiti nei luetici e il salvarsan. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 119-126.* — **Glogau (O.)** Syphilis of the inner ear. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 703-713. [Discussion], 816-818.* — **Goerke (M.)** Die Leichenveränderungen im Ohrlabyrinth und ihre Diagnose. *Internat. Zentralbl. f. Ohrenh., Leipz., 1912, x, 497-504.* — **Grant (D.)** The use of quinine in the treatment of aural vertigo. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 567-573.* — **Greene (J. S.)** Diseases of the labyrinth; with special reference to the methods of examining the labyrinth in the continental clinics. *Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 56-64.* — **Lake (R.)** Aural vertigo (non-suppurative): a clinical and therapeutical study. *Lancet, Lond., 1912, ii, 1638-1642.* — **Neumann (H.)** Nystagmus und Klinik. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 639-652, 1 pl.* — **Page (J. R.)** A case of paracoustic vertigo and nystagmus; preliminary report. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 779-783. [Discussion], 803-805.* — **Philli (W. C.)** A case of labyrinthine fistula diagnosed clinically; diagnosis corroborated by operative findings; presentation of patient. *Ibid.*, 792-799. — **Pierce (N. H.)** Report of labyrinthine cases bearing on indications for surgical interference. *Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 502-507.* — **Rae (J. B.)** The course of acute diffuse suppurative of the labyrinth. *Ibid.*, 494-501. — **Ramírez de Arellano (E.)** Labirintitis difusa catarral. *Rev. méd. cubana, Habana, 1912, xxi, 198-202.* — **Roques (C. M.) & Junca (E.)** Quelques remarques sur l'excitation monopolaire dans la recherche du vertige voltaïque. *Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xx, 455-458.* — **Ruttin (E.)** The pathology of labyrinthitis. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 618-625.* Also: *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 714-721, 7 pl.* — **Shambaugh (G. E.)** The duration of the stimulation of the haircells of the crista ampullaris compared with the duration of the endolymph current, and the resulting nystagmus. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 607-617.* — On the origin of compensatory tonus after destruction of the labyrinth. *Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 508-521.* Also: *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 697-702.* — **Tapia (A. G.)** Diagnostico de las otolabirintitis. *Rev. valence de cien. méd., Valencia, 1912, xiv, 249; 266; 381.* — Entre las labirintitis y el absceso cerebeloso. *Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 703-705.* — **Walker (H.)** Aural vertigo. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 626-631.*

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

- Alexander (G.)** Die Behandlung der akuten, eitrigen Mittelohrentzündung. *Klin. therap. Wchnschr., Berl., 1912, xix, 1365; 1397.* — **Antoli Candela (F.)** Dos casos de mastoiditis sin perforación de tímpano. *Bol. de laringol., otol. y rinol., Madrid, 1912, xii, 216-218.* — **Auerbach (J.)** A case of febrile sinus thrombosis and cerebellar abscess complicating acute otitis media in an adult. *Laryngoscope, St. Louis, 1912, xxii, 1367-1371.* — **Borden (C. R. C.)** Diseases of the middle ear and mastoid cells, based upon a study of 454 autopsies and 2232 cases of diphtheria, scarlet fever and measles. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 98-112.* — **Brady (A. J.)** Fibroma or fibro-angioma of the middle ear. *Ibid.*, 596-598. Also: *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 787-789.* — **Dighton (A.)** A suggested factor in the causation of chronic catarrhal otitis media. *Lancet, Lond., 1913, i, 129.* — **Gruening (E.)** History of a case of cholesteatoma of the ear. *Tr. Am. Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 527-532.* — **Hoeven Léonhard (J. V. D.)** Guérison spontanée d'une perforation interne de la mastoïde, dite de Bezold, au cours d'une otite moyenne. *Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 468.* — **Holmes (E. M.)** The Eustachian tube in chronic otitis media. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 762-768, 1 chart.* — **Holmgren (G.)** Ueber Otitis media perforativa bei Scarlatina. *Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1912, xc, 52-116.* — **Libman (E.)** A further communication on the importance of blood cultures in the study of infections of otitic origin. *Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 127-176.* — **Mouret (J.)** Étude sur la structure de la mastoïde et le développement des cellules mastoïdiennes; influence de la constitution de la mastoïde sur l'évolution des otites moyennes. *Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1912, xv, 310-313.* — **Nagle (Evelyn W.)** The vaccine treatment

of suppurative otitis media. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 113-118. — **Nicolai** (V.) *Sarcoma primitivo dell' orecchio medio*. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1912, xxiii, 466-472. — **Sondern** (F. E.) Bacteriological diagnostic aids in acute otitic disease and its complications. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 177-193. — **Wilkinson** (O.) The use of vapors with a new vaporizing apparatus in treatment of otitis media, catarrhal conditions of the Eustachian tube and incipient otosclerosis. *Ibid.*, 511-515. — **Yankauer** (S.) The conservative treatment of chronic aural suppuration. *Ibid.*, 429-448.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

Ballance (C. A.) Epithelial grafting as a means of effecting the sure and rapid healing of the cavity left by the complete mastoid operation. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 233-256. *Also*: *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 598-616, 5 pl. — **Botey** (R.) Quelle méthode de trépanation du labyrinthe devons-nous préférer? *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 355-363. — **Bryant** (W. S.) The modified radical mastoid operation for the cure of otitis media purulenta chronica. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 421-428. — **Breyre** (C.) Un cas de fermeture traumatique de la trompe d'Eustache. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxxv, 393. — **De Cigna**. Metastasi da ascessi metastatici otitici; otite media suppurativa cronica riacutizzata; colesteatoma; tromboflebite del seno laterale, del golfo; trombosi della giugulare; 10 accessi metastatici; operazione, guarigione. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1912, xxiii, 456-465. *Also*: *Liguria, Genova*, 1912, v, 273-276. — **Hays** (H.) Four cases of subperiosteal mastoid abscess in adults complicated by perisinus abscess; operation; recovery. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 28. — **Holmes** (C. R.) The value of the blood-clot in operations for acute and chronic mastoiditis (based upon a study of fifty cases). *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 218-232, 9 pl. *Also*: *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 64-75. — **Leland** (G. A.) A periosteal flap in mastoid operations. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 257-266. — **Lewis** (R.) The inadequacy of the drainage sometimes obtained by the ordinary myringotomy in acute otitis media and a method of overcoming the difficulty. *Ibid.*, 203-205. — **Milligan** (W.) The operative treatment of labyrinthine vertigo in non-suppurative disease of the internal ear. *Ibid.*, 653-659. — **Molinié** (J.) Nouvelle plastique dans la cure radicale. *Larynx*, [etc.], Marseille & Par., 1912, v, 129-135. — **Wood** (J. W.) The after treatment of mastoid operations; including an analysis of results in 260 radical and 100 conservative (Heath) operations. *Internat. Otol. Cong.*

Tr., Balt., 1912, ix, 373-412. *Also*: *Ann. Otol., Rhinol., & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 627-664.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Alles (E. C.) Mucocoele of the anterior ethmoidal cells. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1646-1647. — **Aralan** (G.) Sulla cura chirurgica delle sinusiti frontali. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1912, xxiii, 472-482. — **Bryan** (J. H.) Report of a case of myxo-fibroma of the nasopharynx. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 302-305. *Also*: *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 790. — **Bryant** (W. S.) External radical operation for chronic empyema of the air sinuses by the orbital route. *Tr. Am. Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 601-611. — **Calamida** (U.) Sifiloma del setto nasale a tipo neoplastico. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1912, xxiii, 451-455. — **Casselberry** (W. E.) The question of post-operative nasal packing in the light of additional experience with the author's rubber tampon. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 244-249. — **Chappell** (W. F.) Nasal sarcoma. *Ibid.*, 286-289. — **De Mello** (C. P. C.) Sobre o tamponamento nasal post-operatorio. *Med. contemp.*, Lisb., 1912, xxx, 377-379. — **Dionisio** (I.) Cento casi di ozena curati colle radiazioni luminose. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 228. — **Freer** (O.) The anatomy of deflections of the nasal septum. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 71-87. — **Fridenberg** (P.) Visual symptoms of accessory sinus disease. *Ophthalmol.*, Seattle, 1913, ix, 186-194. — **Gantvoort** (C. H.) [Correction of the external shape of the nose by operation.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 2063-2065. — **Gibb** (J. S.) Report of a case of rhino-pharyngeal fibroma. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1913, xxxiv, 306-317. — **Hahn** (R.) & **Malan** (A.) Cura dell' ozena secondo il metodo di R. Foy. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 243-249. — **Haskin** (W. H.) The relief of nasal obstruction by orthodontia; a plea for early recognition and correction of faulty maxillary development. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1237-1260. — **Hutter** (F.) Moderne Prinzipien rhinologischer Diagnostik und Therapie. *Wien. med. Wchnschr.*, 1912, lxii, 3326-3333. — **Kieffer**. Ueber Nasenprothesen. *Ergebn. d. ges. Zahnh.*, Wiesb., 1912, iii, 184-202. — **Kulenkampff**. Dekortikation bei Rhinophyma. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2388. — **Labarrière**. Sur cinq cas de sinusite frontale. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, ii, 673-677. — **Lüders** (C.) Spättempyeme des Warzenfortsatzes. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2408-2411. — **Mayer** (E.) The ozena investigation in the United States. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 250-255. — **Mercer** (R.

E.) The narrow nose. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 18-20. — **Meyer (A.)** Das Verhalten des praktischen Arztes bei Nasenblutung. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1912, ix, 750-753. — **Meyer (W. L.)** Ueber die ophthalmologische Diagnostik der Erkrankungen der Nasennebenhöhlen, insbesondere der hinteren. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2888-2891. — **Miodowski (F.)** Die Lymphscheiden des Olfaktorius als Infektionsweg bei rhinogenen Hirnkomplikationen; Komplikationen nach Killian'scher Septumresektion. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1912, v, 943-958, 1 pl. — **Mosher (H. P.)** The applied anatomy and the intra-nasal surgery of the ethmoidal labyrinth. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 25-45. — **Nikitine (V.)** Lésion syphilitique du naso-pharynx avec fièvre syphilitique. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 343-347. — **Panse (R.)** Die Heilung retrobulbärer Erblindung durch Nasenoperationen. *München. med. Wehnschr.*, 1912, lix, 2887. — **Parker (R. H.)** The ozena problem. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1913, vii, 8-13. — **Pautet (G.)** Cinq cas d'antrites maxillaires opération radicale de Luc; anesthésie locale. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, li, 577-586. — **Peugniez & Laboué.** Fibromes naso-pharyngiens, traitement par la rhinotomie paralatéro-nasale (procédé de Moure et Sébilleau). *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 371-385. — **Pollak (E.)** Lokalanästhesie bei der Killianschen Radikaloperation der chronischen Stirnhöhleneiterung. *Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark*, Graz, 1912, xlix, 341-346. — **Ramshorn (R.)** Verstellbares selbsthaltendes Nasenspekulum mit Stirnhalter. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. n. Berl., 1912, xxxviii, 2314. — **Renner (W. S.)** The middle turbinated body; some indications for its removal. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 198-215. — **Réthy (A.)** Die Operationen an den Nasenmuscheln nach neueren rhinologischen Prinzipien. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1912, xxvi, 870-874. — **Sluder (G.)** An adenoid curet. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1912, lix, 2314. — Some anatomical and clinical relations of the sphenoid sinus to the cavernous sinus and the third, fourth, fifth, sixth and Vidian nerves. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 46-70. — **Thyne (T. J.) & Fraser (J. S.)** Cancer of the naso-pharynx. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 54. — **Tietze.** Endotheliom des Siebbeins. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2496. — **Twanoff (A.)** Zur Korrektur des Nasenflügels. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1912, v, 969-971. — **Underwood (B.)** Some dental aspects of empyema of the maxillary sinus. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1912, xxvi, 518-521. — **Vacher (L.) & Denis (M.)** Note technique actuelle pour le traitement de toutes les sinusites par la voie endonasale. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, li, 689-696. — **van den Wildenberg (L.)** La cure radicale endonasale sous anesthésie locale de la sinu-

site maxillaire chronique. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 367-370.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

Arnoldson (N.) [Tuberculosis of the throat with special reference to its surgical treatment.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, No. 8, suppl., 1-241, 3 pl. — **Auerbach.** Zur Totalexstirpation der Tonsillen. *Monatsschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1912, xlii, 1433-1437. — **Botella (E.)** Un cas d'hématome de la paroi pharyngée. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 465. — **Botey (R.)** Couteau boutonné pour le traitement des péri-amygdalites phlegmoneuses par la méthode de Killian. *Ibid.*, 431. — **Caldera (C.)** Ricerche sull' azione degli estratti tonsillari. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 234-236. — **Corwin (A. M.)** The Sluder method of tonsillectomy. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 48-56. — **Dandoy (J.)** De l'abcès rétro-pharyngien, pendant la première année de la vie. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1912, xv, 916-920. — **Gruet (E.)** Sur quelques complications de l'infection chronique des amygdales. *Caducée*, Par., 1912, xii, 289-291. — **Halsted (T. H.)** Vincent's angina: its frequency and the importance of its recognition (with reports of two fatal cases). *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 216-231. *Also:* *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1372-1381. — **Hamburger (L. P.)** The Baltimore epidemic of streptococcus or septic sore throat and its relation to a milk supply. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1913, xxiv, 1-11, 1 pl. — **Imperatori (C. J.)** The Sluder operation for the removal of tonsils. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 676-679. — **Johnston (R. H.)** Large papilloma of the epiglottis removed by fulguration. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1360. — **Koplik (H.)** Infections following tonsillotomy with a consideration of the forms of such infections. *Tr. Ass. Am. Physicians*, Phila., 1912, xxvii, 83-92. — **Lewis (C. F.)** Tonsillitis and adenoids in their relation to other diseases; a review of two hundred cases. *Journal Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 44-46. — **Mancioff (T.)** Una forma di disturbo subiettivo faringe. *Pol. clin.*, Roma, 1912, xix, sez. prat., 1741. — **Marti (F.)** Zur Aetiologie der Mandelpfröpfe. *Schweiz. ärztl. Mitt. u. Univ.-Inst.*, Zürich, 1912, 455-465. — **Mulholland (J. A.)** Vincent's angina in children. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1356-1359. — **Richardson (C. W.)** Complication of the operation for removal of tonsils. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 170-197. — **Skullern (P. G.), jr.** Anomalous internal carotid artery and its clinical significance in operations on tonsils. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 172. — **Teets (C. E.)** Tonsillectomy

versus tonsillotomy. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xix, 31-46. — **Theodore** (E.) Ueber Knorpel und Knochen in den Gaumenmandeln. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1912, xc, 34-44, 2 pl. — **Torretta** (A.) Abcès sous-glottique sténosant opéré d'urgence par les voies naturelles; guérison. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 467. — **Zografides** (A.) Catarrhus chronicus hypertrophicus der Tonsilla lingualis. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 2042-2044.

Adenoid Vegetations.

Crookshank (F. G.) Adenoids. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 34-37. — **Galian** (D.) [Adenoid vegetation.] *Spitalul*, Bucuresci, 1912, xxxii, 253. — **Peredo** (P. P.) Contribución al estudio de las vegetaciones adenoides. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 724-752. — **Whalen** (C. J.) Importance of early recognition of pathological conditions of adenoids and tonsils and treatment of same. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 65-83.

LARYNGOLOGY.

Scripture (Edward Wheeler). Stuttering and lispings. N. Y., 1912, Macmillan Co. 265 p. 12°.

Barbera (F.) La laringoscopia en suspensión. *Rev. valence. de cien. méd.*, Valencia, 1912, xiv, 297-303. — **Davis** (E. D.) Observations on suspension laryngoscopy, with the notes of a few cases. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 115. — **Delavan** (D. B.) Paralysis of the right recurrent laryngeal nerve from accidental trauma; two cases. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 114-118. — **Ferreri** (G.) Sur l'action de certaines glandes endocrines sur le développement du larynx. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 433-446. — **Gutzmann** (H.) Die methodische Untersuchung von Stimm- und Sprachstörungen, insbesondere bei Kindern. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1912, ix, 705-716. — **Herrmann**. Stimmbandlähmung bei syphilitischer Basilar meningitis und bei Tabes. (Bericht über zwei Fälle.) *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 69-73. — **Jackson** (C.) Anesthesia for peroral endoscopy. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 88-100. — **Kaempfer** (L. G.) Suspension laryngoscopy. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 21-25. — **Lafont** (M. A.) Registres vocaux et leur union. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 447-449. — **von Liebermann** (P.) Ueber das Wesen des Vokalklanges. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1912, xxxii, 731-758. — **Mermod**. La propulsion de la langue dans la laryngoscopie indirecte. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 424-428. — **Parrott** (W. T.) Intubation. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 478-480. — **Pfleiderer** (A.) Ueber die Behandlung von Lähmungen im Gebiete der Sprechwerkzeuge. *Med. Cor-*

Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1912, lxxxii, 765; 781. — **Pons Pascual**. Un cas de descanulament difícil. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 535-539. — **Rice** (C. C.) When should singers having vocal disability be allowed to resume work? *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 119-126. — **Stewart** (C. N.) Einfluss der kardiopneumatischen Bewegung auf die Stimme und Stimmgebung. *Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1912, 460. — **Yorke** (C.) A case of carcinoma of the œsophagus with complete paralysis of the larynx. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 116.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Cisler (J.) K pathologii pachydermia laryngis. *Časop. lek. česk.*, v Praze, 1912, li, 351-354. — **Collet** (F. J.) Les formes cliniques de la tuberculose du larynx chez l'enfant. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiii, 383-385. — **Comblor**. Le traitement de la dysphagie dans la laryngite tuberculeuse. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 393-396. — **Hinsberg** (V.) Zur Beseitigung der Schluckbeschwerden bei Larynxerkrankungen. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2909. — **Hollinger** (J.) Behandlung der Kehlkopftuberkulose. *Ibid.*, 2764. — **Knowles**. Syphilitic stenosis of larynx, treated with salvarsan and intubation with successively larger tubes. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 130. — **Krüger** (E.) Kleinste Larynxtumoren und ihre Behandlung. *Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.]*, Berl., 1912-13, vi, 185-199. — **Lannois & Monchamont**. Sur un cas de cancer secondaire du larynx. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 337-344. — **Levesque**. Hémorragie laryngée accompagnée d'emphysème sous-cutané de la région pré-laryngée. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, ii, 587-589. — **Pettit** (R.) Incipient tuberculosis of the larynx; submucous cauterization as a method of treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 122-125. — **Simpson** (W. K.) Two cases of white exudative growths of the larynx: (a) malignant; (b) tubercular. *Tr. Am. Laryngol. Ass.*, N. Y., 1912, xxxiv, 318-328. — **Thomson** (Sir St. C.) Tuberculosis of the larynx. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 243-247.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Anæsthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

Gibbs (John Herbert). Extraction of teeth. *Edinb.*, 1912, E. & S. Livingstone. 163 p. 8°.

Preisswerk (Gustav). Lehrbuch und Atlas der konservierenden Zahnheilkunde. München, 1912, Lehmann. 442 p. 32 pl. 8°.

Adloff (P.) Einige allgemeine Bemerkungen zur Therapie der erkrankten Pulpa. Oesterr.-ungar. Vrtljschr. f. Zahnh., Wien, 1912, xxviii, 402-409.—**Ahrens**. Zur Frage der prälakischen Zahnanlage. Anat. Anz., Jena, 1912, xlii, 506-517.—**Ayrappa** (M.) Ueber die Aetiologie der Zahnkaries. Oesterr.-ungar. Vrtljschr. f. Zahnh., Wien, 1912, xxviii, 369-379.—**Benson** (C. W.) Construction of pyorrhœa-splint for the lower incisor teeth. Dental Brief, Phila., 1913, xviii, 94-98.—**Bertel** (O.) Gibt es Dentitionskrankheiten? Randglosse zu dieser Frage. Oesterr.-ungar. Vrtljschr. f. Zahnh., Wien, 1912, xxviii, 418-423.—**Black** (N.) The bleaching of discolored tooth tissue. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 1169-1176.—**Bostock** (A. L.) The intermaxillary bones and incisor teeth. *Ibid.*, 1177-1181.—**Coebergh** (P. J. J.) Der normale Zahnbogen. Verhandl. d. europ. Gesellsch. f. Orthodont., Wien, 1912, Heft 11, 386-403, 27 pl.—**Dependorf**. Die Wurzelbehandlung bei erkrankter Pulpa und erkranktem periapicalen Gewebe einschliesslich der Pulpaüberkappung. Ergebn. d. ges. Zahnh., Wiesb., 1911-12, ii, 699; 816: 1912, iii, 53; 145; 203.—**Fasoli** (G.) & **Arlotta** (A.) Sui fermenti ossidanti della polpa dentaria. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1912, i, 390-397.—**Fischer** (G.) Ueber Thymol und seine Lösungen zur Pulpa- und Wurzelbehandlung, zugleich eine neue Behandlungsmethode. Ergebn. d. ges. Zahnh., Wiesb., 1912, iii, 107-144.—**Fyfe** (D.) The prevention of caries by oral prophylaxis. Brit. Dent. J., Lond., 1913, xxxiv, 1-17, 2 pl.—**Gassmann** (T.) Neuere Forschungsergebnisse über die Ursachen der Zahnkaries. Schweiz. Vrtljschr. f. Zahnh., Zürich, 1912, xxii, 201-208.—**Gies** (W. J.) & **Kahn** (M.) An inquiry into the possible relation of sulfocyanate to dental caries. Dental Cosmos, Phila., 1912, lv, 40-53.—**Grove** (C. J.) A warning against the indiscriminate use of formaldehyde preparations. *Ibid.*, 147-150.—**Guerini** (V.) A successful root implantation. Brit. Dent. J., Lond., 1912, xxxiii, 1183.—**Kantorowicz** (A.) Die Prophylaxe der Zahnkaries. [Mit Bemerkungen von Michel.] Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1912, xxx, 922-938.—**Ketcham** (A. H.) Treatment by the orthodontist supplementing that by the rhinologist. Laryngoscope, St. Louis, 1912, xxii, 1286-1299.—**Kranz** (P.) Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 180-206.—**Medalia** (L. S.) Chronic alveolar osteomyelitis (pyorrhea alveolaris), its causes and treatment with vaccines; with a bacteriological study and report of one hundred [and] fifteen cases. Boston M. & S. J., 1912, clxvii, 868; 922. Also: Dental Cosmos, Phila., 1912, lv, 24; 150.—**Michel** (A.) Karies, Zahnhygiene, Zahnpflege in Schule, Heer und Krankenhaus. Ergebn. d. ges. Zahnh., Wiesb., 1912, iii, 260-290.—**Monod** (J.) Un cas de prothèse de la face. Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 498-506.—**Röse**

(C.) Die Grundursachen der Zahnverderbnis und die Endziele der Zahnhhygiene. Polit.-anthrop. Rev., Hildburgh., 1912-13, xi, 408-416.—**Schenk** (F.) Moderne Brücken-Prothesen. Ergebn. d. ges. Zahnh., Wiesb., 1913, iv, 311-383.—**Tousey** (S.) X-ray measurement of the permanent teeth before eruption to provide for early regulation of the dental arch. Laryngoscope, St. Louis, 1912, xxii, 1300-1310.—**Underwood** (B.) Some dental aspects of empyema of the maxillary sinus. Brit. J. Dent. Sc., Lond., 1913, lvi, 3-12.—**van der Waeter**. Considérations sur la pyorrhée alvéolaire au point de vue de son origine, de ses symptômes et de ses conséquences locales et générales. Arch. méd. belges, Brux., 1912, 4. s., xl, 318-333.—**von Wunschheim**. Schutzvorrichtungen der Zähne. Oesterr.-ungar. Vrtljschr. f. Zahnh., Wien, 1912, xxviii, 386-401.

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

Harper (Charles J. S.) Decisions of the English, Scottish and Irish courts under the medical acts 1858 to 1886 and the dentists' act 1878. Lond., 1912, Constable & Co. 391 p. 8°.

Bowers (P. E.) A plea for sterilization. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxviii, 585-589.—**Carey** (H. M.) Compulsory segregation and sterilization of the feeble-minded and epileptic. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 86-101.—**Clark** (C. M.) A plea for sterilization of criminals, epileptics, imbeciles and insane. Northwest Med., Seattle, 1912, n. s., iv, 260-263.—**Fairchild** (H. P.) Preventing cruelty to children. Am. J. Sociol., Chicago, 1912-13, xviii, 556-573.—**Fehlinger** (H.) Die Erwerbsunfähigerversicherung in Grossbritannien und Irland. Arch. f. soz. Hyg., Leipz., 1911-12, vii, 400-418.—**Goebel** (J.), jr. The prevalence of crime in the United States and its extent compared with that in the leading European states. J. Am. Inst. . . Criminol., Chicago, 1912-13, iii, 754-769.—**Green** (J.), jr. Optometry legislation in the United States; with special reference to the proposed Missouri Optometry law. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 44-53.—**von Hentig** (H.) Neues Jugendrecht in Frankreich, Belgien und Deutschland. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912, ix, 513-517.—**Hurd** (H. M.) Extracts from the laws of Maryland and Virginia regarding the early care of the insane. Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt., 1912, v, 85-88.—**Hurty** (J. N.) Regulation marriage. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxvii, 393-396.—**Kissakalt** (K.) Medizinalwesen und Medizinalgesetzgebung am Anfang des 20. Jahrhunderts. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf., Brunschwg., 1912, xlv, 779-

804.—**Knight** (C. P.) The detection of the mentally defective among immigrants. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 106. — **de Lavergne**. De la législation militaire sur les accidents et maladies rapprochée de la législation civile des accidents du travail. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 419-430. — **Lazar** (E.) Verwahrloste und kriminelle Kinder und Jugendliche. *Oesterr. San. Wes.*, Wien, 1912, xxiv, 1651-1660. — **Loir** (A.) Le berceau de la loi de 1902 sur la santé publique. *Paris méd.*, 1912-13, i, fasc. 1, p. v-ix. — **McKinnie** (Adele). Preliminary report of an eugenic survey of Michigan. *Pub. Health*, Lansing, Mich., 1912 (Special No.), 157-195, 15 ch. — **Millican** (K. W.) The British National Insurance Act and the medical profession. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1912, xix, 1031-1051. — **National Insurance**. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, suppl., 25-43. — **Roffhack**. Paragraph 47 der bremischen Medizinalordnung. (Zwangswise Unterbringung von gefährlichen Kranken.) *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1912, ix, 521-539. — **Safford** (Miss A. J.) The progress of sanitary legislation in industrial occupations. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912, xxxiii, 515-517. — **Simon** (E.) Soziale Fürsorge in Japan. *Arch. f. Sozialwissensch.* [etc.], Tübing., 1912, xxxv, 791-796. — **Smith** (H. A.) Unwise tenement-house legislation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 146. — **Vintras** (L.) La déclaration obligatoire de la tuberculose pulmonaire en Angleterre. *Rev. de la tuberculose*, Par., 1912, 2. s., ix, 549-557. — **Weber** (L. W.) Die Unterbringung geisteskranker Verbrecher und gemeingefährlicher Geisteskranker. *Ergebn. d. Neurol. u. Psychiat.*, Jena, 1912, i, 497-592. — **Zahn** (F.) Die Arbeitsversicherung in Deutschland, ihre sozialhygienische und sozialpolitische Bedeutung. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2612-2617.

CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

Annus (The) *Medicus*, 1912. *Lancet*, Lond., 1912, ii, 1789-1830. — **Bristow** (A. T.) National medical insurance as affecting the future of the doctor. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 5-8. — **Camus** (J.) Sérothérapie et responsabilité professionnelle. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 635-637. — **Dana** (C. L.) The doctor's future. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 1-5. — **Eighty-first** Annual meeting of the British Medical Association, Brighton, July, 1913. *Brit. M. J.*, Lond., 1912, ii, 1619; 1913, i, 29. — **Gompertz** (L. M.) Confidential communications between patient and physician; the law relative thereto. *N. York M. J.* [etc.], 1912, xcvi, 1333. — **Mann** (M. D.) Some points in medical ethics. *Weekly Bull.* St. Louis M. Soc., 1912, vi, 460-464. [Discussion], 474-476. — **Polk** (W. M.) The work and needs of the Academy of Medicine. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 139-141. — **Rotering**. Kurpfuscherei, Straf- und Schadenshaft-

ung. *Medizinalarch. f. d. Deutsche Reich*, Be., 1912, iii, 481-501. — **Smith** (L. W.) Michigan medical law; the laws of Michigan relating to the qualifications, classifications and regulations of medical practitioners; what they include and how they are interpreted. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 1-17. — **Tourey-Piallat** (M.) Le secret médical et les accidents du travail. *Clinique*, Par., 1912, vii, 727-729.

HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

Adam (P.) Hygiène des villes, établissements dangereux, insalubres et incommodes. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 481-512. — **Allen** (I. O.) The gymnasium. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 38-42. — **Aubert** (L.) Le gaz à l'eau dans l'éclairage public. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 390-402. — **Brereton** (Mrs. M. A. C.) The sociological influence of teachers of domestic subjects. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 626-632. — **Brown** (A. W.) Garbage piggeries. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1912, ii, 930-936. — **Compton** (A. M.) The disposal of municipal waste by the burial method. *Ibid.*, 925-929. — **Crespin** (J.) L'organisation et le fonctionnement de l'hygiène publique; les vices et les remèdes. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 402-419. — **Crowder** (T. R.) A further study of the ventilation of sleeping cars (the steel car). *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 66-83. — **Dearholt** (H. E.) Educational publicity in offense and defense. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1912, ii, 990-995. — **Engels**. Das Desinfektionswesen im Stadt- und Landkreise Saarbrücken. *Desinfektion*, Berl., 1912, v, 365-390. — **Fetherston** (J. T.) Incineration of refuse. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1912, ii, 943-945. — **Fronczak** (F. E.) Public health work in cities. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 3-8. — **Gray** (Mrs. Edwin). Presidential address; personal responsibility for public health. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 607-610. — **Greeley** (S. A.) Refuse materials. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1912, ii, 912-915. — **Gregory** (J. H.) Collection of municipal refuse. *Ibid.*, 918-922. — **Grotjahn** (A.) Die Aufgaben der sozialen Hygiene. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2318-2320. — **Hartfree** (G. B.) Municipal work in Alton. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 552-565. — **Herling** (R.) The need for more accurate data in refuse disposal work. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1912, ii, 909-911. — **Jullierat** (P.) Le Musée d'hygiène de la ville de Paris. *Paris méd.*, 1912-13, i, fasc. 2, p. xi-xix. — **Latting** (Cora B.) Public health education among women. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 12-17. — **Lewinski-Corwin** (E. H.) Quarantine in the maritime cities of the United States by the Public Health Hospital and Budget Committee of the New York Academy of Medicine. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 194-200. — **Ling** (P. H.) &

Cyriax (R. J.) Educational gymnastics. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1912, xvii, 697; 1913, xviii, 16. — **Mather** (Mrs. F. L.) Teaching of domestic hygiene in elementary schools. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 618-625. — **Maus** (L. M.) Sanitary conditions in the Philippines on American occupancy and work of the Board of Health. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 175-191. — **Montalenti** (F.) Stabilimenti di bagni e lavatoi popolari in Torino. Rev. di ingegner. san., Torino, 1912, viii, 281; 203, 5 ch. — **Mostyn** (S. G.) The need of breadth of view in public health problems. Pub. Health, Lond., 1912, xxvi, 64-68. — **Osborn** (I. S.) Disposal of garbage by the reduction method. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 937-942. — **Smith** (G. H.) Systems of collection and disposal of garbage in the city of New Orleans. *Ibid.*, 923. — **Strunk** (H.) Ueber die Ursache der Fleckenbildung auf geschwärztem Aluminiumgeschirr. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., Berl., 1912, Heft 52, 14-25. — **Unger**. Die Entwicklung der Stadt Perleberg in bevölkerungsstatistischer und sanitärer Beziehung. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1911-12, vii, 419-442. — **Weber** (A.) Die Fürsorge für das öffentliche Gesundheitswesen im Deutschen Reich. Med. Reform [etc.], Berl., 1912, xx, 455-462. — **Wex**. Ueber die Einrichtung städtischer Wohlfahrtsämter. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxxv, 926-932.

Construction and Management of Hospitals.

Amozan. Voyage d'études dans les hôpitaux de Paris et de l'étranger; rapport. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 749; 765; 785. — **Colman** (W. S.) The history of St. Thomas's Hospital. St. Thomas's Hosp. Gaz., Lond., 1912, xxii, 274-285. — **Davis** (M. M.), jr. Social aspects of a medical institution. Proc. Nat. Confer. Char., Fort Wayne, 1912, xxxix, 363-369. — **McMurtrie** (D. C.) The Marine Hospital at Berck-Surmer, principally for crippled children. The largest institution of its type in the world. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 14-16. — **Mesureur** (A.) Un hôpital musulman à Tunis. L'Hygiène, Par., 1912, iii, fasc. 34, 16-18. — **Padiglione** (Il) dei riparti di medicina e chirurgia nel nuovo ospedale di Genova. Igiene mod., Genova, 1912, v, 345-370. — **Rein** (O.) Das neue Laboratorium der brandenburgischen Landes-Irren-Anstalt zu Landsberg a. W. (Direktor Riebeth). Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 393-397. — **Waters** (B. H.) Adequate hospital control. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1330-1333. — **Zardo** (E.) La spedalizzazione di malati e i piccoli comuni. Cesalpino, Arezzo, 1912, viii, 371-386.

Disposal of Dead.

Beutinger (E.) Handbuch der Feuerbestattung und ihre geschichtliche Entwicklung

von der Urzeit bis zur Gegenwart; technische und künstlerische Anforderungen an neuzeitliche Krematorien und die damit zusammenhängenden Anlagen. Leipz. [1912], C. Scholtze. 289 p. 4°.

Hygiene of Habitations.

Greene (Arthur M.) Elements of heating and ventilation; a text-book for technical students and a reference book for engineers. N. Y., 1912, Wiley & Sons. 324 p. 8°.

Thomson (Gilbert). Modern sanitary engineering; pt. 1: house drainage. Lond., 1912, Constable & Co. 218 p. pl. 8°.

— The same. N. Y., 1912, Van Nostrand. 218 p. pl. 8°.

Boulnois (H. P.) Report of the departmental committee of the local government board on intercepting traps in house drains. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 566-606. — **Cros-Mayrevieille** (G.) La lutte contre le taudis en France; la législation française, les projets, l'éducation hygiénique et moralisatrice. Rev. philanthrop., Par., 1912-13, xxxii, 129-142. — **Gerhard** (W. P.) Die Installationsanlagen für Wasser, Gas und Entwässerung in amerikanischen Regierungsgebäuden. Gesundh.-Ingenieur. München, 1912, xxxv, 975-979. — **Glaister** (J.) Public health and tuberculosis; with special reference to the housing problem. Practitioner, Lond., 1913, xc, 344-354. — **Hall** (P. M.) The house treatment of refuse. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 916. — **Henderson** (Y.) A consideration of the unknown factors in the ill-effects of bad ventilation. [Abstr.] Bio-Chem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 146. — **Jordan** (T.) Housing problems. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 955-961. — **Lansdown** (Miss F. I.) The protection and storage of food in the home. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 633-636. — **Lyster** (R. A.) Housing problems in county areas. *Ibid.*, 546-551. — **Morton** (Grace P.) Chicago housing conditions, vii: two Italian districts. Am. J. Sociol., Chicago, 1912-13, xviii, 509-542, 7 pl. — **Nussebaum** (H. C.) Eine Studie über den Grundplan des Kleinwohnungshauses. Hygiene, Berl., 1912, ii, 499. — **Schneckenberg** (E.) Physiologische Versuche mit Ozonluft, vorwiegend bei Ozongehalten um 0,0001% wie bei Ozonventilationsanlagen. Gesundh.-Ingenieur, München, 1912, xxxv, 965-970. — **Snell** (A. S.) The physics of air in relation to ventilation. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 442-448. [Discussion], 453.

Hygiene of Occupations.

Arai (Tsuru). Mental fatigue. N. Y., 1912, Teachers' Coll., Columbia Univ. 117 p. 8°.

Terman (Lewis M.) The teacher's health; a study in the hygiene of an occupation. Bost., 1912, Houghton, Mifflin Co. 149 p. 16°.

Briau. Hygiène industrielle. Y a-t-il une "folie du cuir"? Empoisonnement chronique par le sulfure de carbone. Lyon méd., 1912, cxix, 897-901. — **Laval** (F.) Profession et otopathie. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 348-354. — **Levy** (L. A.) New apparatus for the examination of mine air. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1912, xxxi, 1153-1155. — **Loesser** (H. A.) Diet of mine natives. South African M. Rec., Cape Town, 1912, x, 487-490. — **Macleod** (J. J. R.) The hygienic physiology of work in compressed air. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 147. — **Mangelsdorf** (E.) Die gesundheitliche Gefährdung der Arbeiter durch Staubentwicklung in gewerblichen Betrieben und ihre Verhütung. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf., Brunschwg., 1912, xlv, 805-833. — **Menzel.** [Ueber bisher grösstenteils unbekannte, in der Nase und im Rachen von Stockdrechslern zu beobachtende Berufserkrankungen. Vorläufige Mitteilung.] Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1912, xlv, 1439-1444. — **Mori** (A.) L'edema duro professionale della mano nei mattonai. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 574-586. — **Morton** (Rosalie S.) Effects of industrial strain on the working woman. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 1-12. — **Nogier** (T.) La protection inefficace en radiologie; ses dangers. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 396. — **Oliver** (Sir T.) Industrial hygiene. Hard work, long hours, and human limitation. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 494-500. — **What I saw in America.** Survey, N. Y., 1912-13, xxix, 425-430, 2 pl., 1 port. — **Ross** (Lisa) Weibliche Dienstboten und Dienstbotenhaltung in England. Arch. f. Sozialwissensch. [etc.], Tübing., 1912, Ergänzshft. viii, 1-99. — **Steinhaus.** Beiträge zur Hygiene des Bettfedernhandels. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf., Brunschwg., 1912, xlv, 705-714. — **Webster** (G. W.) Occupational disease. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 264-288.

Hygiene of Person.

Loewenfeld (L.) On conjugal happiness; experiences, reflections and advice of a medical man. Translated from the 3. ed. by Ronald E. S. Krohn. Lond., 1912, J. Bale, Sons & Danielsson, Ltd. 8°.

Reik (Henry Ottridge). Safeguarding the special senses; general advice regarding the use and preservation of the eyes, ears, nose and throat. Phil., 1912, F. A. Davis Co. 123 p. pl. 8°.

Balliet (T. M.) Sex instruction as determined by age. Social Dis., N. Y., 1912, iii, No. 4, 19-24. — **Grant** (L.) The elements

of rational living. Caledon, M. J., Glasg., 1912-13, ix, 168; 208. — **Greeley** (H.) Beauty doctoring. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 108-111. — **Hunt** (E. H.) The regulation of body temperature in extremes of dry heat. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 479-488. — **Kiefer** (G. L.) The prolongation of human life. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 986-989.

Hygiene of Schools.

Ferrell (John A.) Medical inspection of schools and school children. [Raleigh, N. C., 1912, Edwards & Broughton.] 23 p. 8°.

Rowlands (Richard Alun). Hygiene for teachers; with preparatory note by Leonard Hill. Lond., 1912, E. Arnold. 367 p. 8°.

———. The same. N. Y., 1912, Longmans, Green Co. 367 p. 12°.

Winder (Phyllis D.) The public feeding of elementary school children; with a preface by Councillor Norman Chamberlain. N. Y., 1912, Longmans, Green & Co. 95 p. 8°.

Ayers (E. A.) Medical supervision of schools as a state-wide proposition. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 399-402.

— **Bayerthal.** Ueber die prophylaktischen Aufgaben des Schularztes auf dem Gebiete der Nerven- und Geisteskrankheiten. (Vorläufige Mitteilung.) Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1912, viii, 508-516. — **Brandau** (J.) Einfluss der kalten Füße auf die Geistestätigkeit von Schulkindern. *Ibid.*, 391-430. — **Fox** (C.) Medical inspection of school children; its practice and results in Manila, Philippine Islands. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 166-168. — **Fürst** (M.) Wie stellt sich der Schularzt zur modernen Wanderbewegung? Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf., Brunschwg., 1912, xlv, 761-766. — **Hastings** (R. W.) Medical inspection of schools. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 971-978. — **Henrotin** (E.) La collaboration du médecin, du pédagogue et de l'infirmière. Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1912, viii, 431-460. — **Holmes** (G. J.) The function of medical inspection in checking retardation. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 402-405. — **Lauber** (H.) Die wichtigsten Probleme der Augenhygiene der Gegenwart mit besonderer Berücksichtigung der Schule. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1912, xxiv, 1687-1700. — **Lopez del Valle** (A.) Las escuelas publicas de la Habana. San. y benefic. bol. ofic., Habana, 1912, viii, 326-332. — **Lorentz** (F.) Methodische Atemübungen in der Schule und ihr Wert für die Tuberkuloseverhütung. Ztschr. f. Schulgsndhtspf., Leipz. u. Hamb., 1912, xxv, 793-801. — **Mendl** (J.) Zur Frage der schulämie und deren Pro-

phylaxie. *Prag. med. Wehnschr.*, 1912, xxxvii, 633; 648; 663. — **Nederlandsche Vereeniging van schoolartsen**, 1 Sept., 1912, te's-Gravenhage. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1912, ii, 2103-2132. — **Nietner**. Die Bekämpfung der Tuberkulose unter den Schulkindern. *Internat. Arch. f. Schulhyg.*, Leipz., 1912, viii, 461-476. — **Oker-Blom** (M.) [Height and weight of the school-children in Helsingfors.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 353-370, 1 tab. — Dürfen die Schulkinder beim Kehren der Schulräume behilflich sein? Beitrag zur Frage von der Ansteckungsgefahr bei verschiedener Art des Kehrens. *Internat. Arch. f. Schulhyg.*, Leipz., 1912, viii, 477-490. — **von Pirquet** (C.) Krankheiten und Schwachzustände der Schuljugend. *Oesterr. San.-Wes.* Wien, 1912, xxiv, 1549-1554. — **Steinhardt**. Bericht über die 12. Jahresversammlung des deutschen Vereins für Schulgesundheitspflege. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg.*, Brnschw., 1912, xlv, 774-778. — **Steinhaus** (F.) Untersuchungen über den Einfluss sechstägiger geschlossener Wanderungen an Dortmunder Volksschulkindern. *Centralbl. f. allg. Gsundhspflg.*, Bonn, 1912, xxxi, 450-459. — **Uribe y Troncoso** (M.) Resultados de la inspección médica de las escuelas del Distrito Federal, durante el año escolar de 1910 à 1911. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 768-792. — **White** (W. C.) The prevention of infection of the respiratory tract in the schools. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1913, xix, 63-71. — **Williams** (L.) The medical inspection of children under school age. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1912-13, xxxiii, 639-642.

Inspection of Food and Drugs.

Fuller (Henry Corbin). The qualitative analysis of medicinal preparations. N. Y., 1912, J. Wiley & Sons [etc.], 141 p. tab. 8°.

United States. Department of Agriculture. Bureau of Chemistry. Bulletin No. 147. Coal-tar colors used in food products; by Bernhard C. Hesse. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

———. *Bulletin No. 151.* The canning of food; by A. W. Bitting. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

———. *Circular 98.* Practical suggestion for the preparation of frozen and dried eggs; by M. E. Pennington. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

———. *Circular 99.* The estimation of minute amounts of arsenic foods; by E. Clark and A. G. Woodman. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

Amort (E.) & **Rothe** (W.) Ueber Wertbestimmung in Fluidextrakten, insbesondere im Condurangofluidextrakt. Veröffentl. a.

d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., Berl., 1912, Heft 52, 37-58, 4 tab. — **Behre** (A.) & **Frerichs** (K.) Zur Untersuchung und Beurteilung der Sardellenbutter. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel*, Berl., 1912, xxiv, 676-682. — **Biernath** (O.) Ueber den Nachweis von Benzoesäure in Nahrungsmitteln. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., 1912, Heft 52, 59-71. — **Byford** (H. T.) Relation of sugar to the public health. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 59-64. — **Carini** (A.) & **Chiaves** (C.) Ricerche bromatologiche sopra il "palmito." *Riv. d'ig. e san. pubb.*, Torino, 1912, xxiii, 719-724. — **Eladon** (G. D.) Alcoholysis and the composition of cocoanut oil. *Analyst*, Lond., 1913, xxxviii, 8-11. — **Eladon** (G. D.) & **Hawley** (H.) The detection of adulteration in linseed oil. *Ibid.*, 3-7. — **Enz** (K.) Ueber eine eigenartige Verunreinigung verdünnter Essigsäure. *Apoth.-Ztg.*, Berl., 1912, xxvii, 942. — **von Fellenberg** (T.) Die Bestimmung der löslichen Kohlehydrate und des Rohrzuckers in Kindermehlen, Back- und Konditoreiwaren. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg.*, Bern, 1912, iii, 327-335. — **Galli** (E.) & **Cerardini** (A.) La diastasi nella panificazione. *R. Ist. Lomb. di sc. e lett. Rendic.*, Milano, 1912, 2. s., 546-555. — **Gowing Scopes** (L.) The estimation of citric acid in the presence of certain other acids. *Analyst*, Lond., 1913, xxxviii, 12-19. — **Griebel** (C.) Ueber den Nachweis des Muira puama-Extraktes. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel*, Berl., 1912, xxiv, 687. — Ueber eine Reaktion des Perubalsams. *Ibid.*, 688. — Ein Erkennungsmerkmal des Pulvers von Galeopsis ochroleuca Lam. *Ibid.*, 689. — **Hanzawa** (J.) Notiz über Eierkonservierung in China. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 418. — **Jamieson** (J.) Fresh bread v. stale. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1912, xxxii, 601. — **Ketper** (J.) Ueber die Bestimmung des Methylalkohols in Spirituosen. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1912, xxiv, 731-737. — **La Wall** (C. H.) Candy, cheap and expensive. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1913, lxxxv, 13-18. — **Linder** (W. V.) Soy bean cheese. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1912, iv, 897. — **Long** (J. H.) The physiological significance of some substances used in the preservation of food. [Abstr.] *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 132-134. — **Lüers** (H.) Zum Nachweise von Erdnussöl in Olivenöl nach Franz Adler. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel*, Berl., 1912, xxiv, 683. — **Martira** (A.) L'acido-resistenza della sostanza colorante di alcuni frutti e sua importanza pratica in bromatologia. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1912, xv, 1137-1139. — **Monier-Williams** (G. W.) Report on the nature of the colouring matter of flour and its relation to processes of natural and artificial bleaching. *Rep. Local Gov. Bd. Publ. Health* [etc.], Lond., 1912, n. s., No. 73, 1-9. — **Nyman** (M.) Untersuchungen über die Verkleisterungstemperatur bei Stärkekörn-

ern. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel., Berl., 1912, xxiv, 673-676. — **Rew** (R. H.) The nation's food supply. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 98-105. — **de Rey-Pailhade** (J.) Le philothion dans l'alimentation par les poissons. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 699-701. — **Schröder** (F.) Beitrag zur Kenntniss der ölhaltigen Samen von *Ximenia americana* L. Arb. a. d. k. Gsndtsamte., Berl., 1912, xliii, 454-474. — **Seale** (A.) Notes on Philippine edible mollusks. Philippine J. Sc., Manila, 1912, vii (D), 273-281, 2 pl. — **Strunk** (H.) Ueber Kumuntersuchungen. Veröf. fentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., Berl., 1912, Heft, 52, 26-36. — **Treue** (E.) Sulfithaltiger Stärkesirup in Margarine. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1912, xxiv, 742. — **Troccoli** (A.) & Veronakinati (G.) Ueber einige Verfälschungen von Pfefferkörnern. *Ibid.*, 737-741. — **Wörner** (E.) Eine neue Butter-Wasserwaage. *Ibid.*, 741. — **Wussow** (A. F.) & Grindley (H. S.) The corn meal from the State Institutions. Rep. Pellagra Com., Springfield, 1912, iii, 237-239. — —. The influence of molds on corn meal. *Ibid.*, 239-241.

Meat.

Brenet. Salaisons de viande de chèvre en vahies par des Dermestes. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1912, vi, 641-644. — **Chrétien** (A.) Recherches sur l'arthrite infectieuse des veaux. *Ibid.*, 585; 644. — **Massee** (G.) On the discoloured spots sometimes present on chilled beef, with special reference to black spot. J. Hyg., Cambridge, 1912, xii, 489-496, 2 pl. — **Reinhardt** (R.) & Seibold (E.) Der Fleischnüchterungsversuch an Mäusen und sein Wert für die Beurteilung der Gesundheitsschädlichkeit von Fleisch. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 322-350. — **Smith** (C. S.) Chemical changes in fish during long periods of cold storage. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 184. — **Triboulet** (H.), Debré (R.) & Paraf (J.) Empoisonnement alimentaire familial dû au bacille paratyphique B. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1912, 3. s., xxxiv, 752-755. — **Ulrich** (E.) Algunos datos para el estudio entre nosotros, de las gastroenteritis infectivas, ocasionadas por la ingestión de carne en mal estado de conservación. Gaz. méd. de México, 1912, 3. s., vii, 641-664. — **Viry** (H.) Le deuxième Congrès national du froid (Toulouse, 22-25 septembre 1912). Ann. d'hyg., Par., 1912, 4. s., xviii, 468-480.

Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

Rosenau (Milton Joseph). The milk question. Bost. & N. Y., 1912, Houghton, Mifflin Co. 325 p. 8°.

Capobianco (F.) Sur la pression osmotique du colostrum et du lait. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 177-186. — **Doran**

(J. M.) A simple test for the determination of butter-fat in butter. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1912, iv, 841. — **von Fellenberg** (T.) Die Rohrzucker- und Milchzuckerbestimmung in kondensierter Milch. Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg., Bern, 1912, iii, 317-327. — **Ford** (W. W.) A consideration of the milk supply of Baltimore. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 25-28. — **Gerber** (C.) Action des sels neutres sur la caséification du lait par la présure du latex des euphorbes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 582-584. — **Gorini** (C.) Studien über die rationelle Herstellung des Parmesan (Grana) Käses. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 2. Abt., Jena, 1912, xxxvi, 42-53. — **Hirschsteim** (L.) Ueber die Beziehungen des Schwefels zum Stickstoff in Nahrungsmitteln mit besonderer Berücksichtigung der Frauen- und Kuhmilch. Ztschr. f. phys. u. diät. Therap., Leipzig, 1912, xvi, 705-710. — **Hulshing** (E. E.) The milk supply of San Francisco and its bacterial content. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 14-17. — **Isbascosco** (D.) Bacille d'Eberth isolé du lait. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 521. — **Kahn** (M.) & Goodridge (F. G.) A non-protein, colloidal, nitrogenous substance in milk. [Abstr.] Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 178. — **Klaveness** (E.) Some new and important tests for examination of milk. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 46-48. — **Kühl**. Die hygienische Bedeutung der iv. milchwirtschaftlichen Provinzialausstellung zu Kiel. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndts-pfleg., Brnschw., 1912, xlv, 767-773. — **Lindet** (L.) Sur les formes que le phosphore et le calcium affectent dans la caséine du lait. Rev. gén. du lait, Lierre, 1911-12, ix, 265-267. — **Nance** (W. O.) The essentials of the new Chicago milk ordinance. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 45-48. — **Scannell** (J. J.) Some practical considerations on the presence of leucocytes and streptococci in milk. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 962-970. — **Thöni** (J.) & Thaysen (A. C.) Micrococcus mucofaciens n. sp., ein Milchschildling. Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg., Bern, 1912, iii, 335-341. — **Weill** (E.) & Mouriquand (G.) Notes sur le lait desséché. Lyon méd., 1912, cxix, 935-938.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Santee (Ellis Monroe). Farm sewage. N. Y., 1912, O. Judd Co. 50 p. 12°.

Brown (R.) Treatment of gas liquor in connection with sewage. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 475-481. — **Calendoli** (E.) Metodo semplicissimo per raccogliere in profondità i campioni di acqua per l'esame batteriologico senza alcun apparecchio. Med. ital., Napoli, 1912, x, 629. — **Copians** (M.) Some points in the purification of water. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912, xxxiii, 455-459. — **Fletcher** (R.) Free flowing sanitary

sewage tanks; notable results at Sugar Hill, N. H. Quart. Bull. State Bd. Health, New Hampshire, Concord, 1912, i, 54-65, 2 plans. — **Glaser** (E.) Ueber die Desinfektion von Fäkalien und städtischen Sielwässern, die Behandlung der letzteren mit Nitraten, nebst Untersuchungen über die Zusammensetzung und Veränderungen des Kanalinhalts der Wiener Hauptsammler. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1912, lxxvii, 165-309. — **Grimm**. La désinfection des eaux potables par le chlorure de chaux. Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1912, iv, 1805-1828. — **Hache**. Die Abwasserreinigungsanlage der Stadt Gleiwitz. Gesundh.-Ingenieur, München, 1912, xxxv, 945-962. — **Hill** (L.) Sewer air and microbes. Lancet, Lond., 1913, i, 59. — **Hodgetts** (C. A.) Pollution of lakes and rivers; from a Canadian viewpoint. Buffalo M. J., 1912-13, lxxviii, 307-311. — **Holler** (H.) & **Reuter** (L.) Gewinnung von Trink- und Nutzwasser in Bayern, Gesundh.-Ingenieur, München, 1912, xxxv, 881; 970. — **Jones** (A. S.) Royal Commission on sewage disposal; an attempt to express in practical form the effect of the eighth report of Lord Idlesleigh's Royal Commission on future arrangements for preventing pollution of rivers by sewage. San. Rec., Lond., 1912, i, 597. — **Lambert** (G.) L'épuration des eaux de boisson par les permanganates. Rev. d. troupes colon., Par., 1912, ii, 654-677. — **Laurent** (J.) Au sujet de l'épuration chimique de l'eau de boisson par le permanganate de potasse et l'hyposulfite de soude. J. de pharm. et de chim., Par., 1912, 7. s., vi, 445-449. — **Moya y Blanchar** (A.) El coli bacil en les aiguës de Barcelona. An. Acad. y lab. de cien.-méd. de Cataluña, Barcel., 1912, vi, 611-615. — **Müller** (A.) Ueber Wassersterilisation mittels ultravioletter Strahlen. Arb. a. d. k. Gsndtsamte., Berl., 1912, xliii, 475-482. — **Pratt** (G. H.) Uses and abuses of water filtration. J. N. Eng. Water Works Ass., Bost., 1912, xxvi, 341-355. — **Remlinger** (P.) Quelle importance faut-il accorder à la présence de poisons dans les eaux destinées à l'alimentation des villes? Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1182-1186. — **Roberts** (D.) A description of the new sewerage scheme for Lewes with special reference to the discharge of effluents into tidal streams. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 538-545. — **Roux** (M.) Sterilisation des eaux de source par un procédé de fortune. Ann. d'hyg., Par., 1912, 4. s., xviii, 385-390. — **Whittaker** (H. A.) Field equipment for laboratory work on water supplies. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 948-954. — **Williams** (L. R.) Pollution of harbor waters of New York, especially referring to bearing on health. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 19-22. — **Young** (C. C.) Present status of hypochlorite treatment of water. Dietet. & Hyg. Gaz., N. Y., 1912, xxviii, 461-464.

MEDICAL CHARITIES.

Cabot (R. C.) Educational aspects of medical-social work. Proc. Nat. Confer.

Char., Fort Wayne, 1912, xxxix, 351-359. — **Newmayer** (S. W.) Municipal supervision of maternity. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 1320-1324. — **d'Urville** (J.) Les crèches de Paris. Paris méd., 1912-13, i, fasc. 1, p. xxxiii-xxxvi.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Swart (Joseph). Analysis of words pertaining to anatomy, physiology, diseases and surgery for students and physicians. Kansas City, 1912, Burton Pub. Co. 126 p. 8°.

Dowling (O.) Methods in educational hygiene. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1912, ii, 981-985. — **Johnsson** (J. W. S.) Weitere Beiträge zur Kenntniss des süddeutschen Examenwesens im XVI. Jahrhundert. Janus, Harlem, 1912, xvii, 532-534. — **Knower** (H. M. E.) The research society and the medical school. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 76. — **Kohler** (A.) Ferienarbeit in der chirurgischen Universitätsklinik der Charité. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 408-427. — **Lagrange** (F.) Le régime des examens dans les facultés de médecine; moyen de supprimer la pléthore médicale. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1912, xxxiii, 559-562. — **Lusk** (W. T.) Physiology at the Harvard Medical School, 1870-1871. Boston M. & S. J., 1912, cxxvii, 921. — **Matas** (R.) The cinematograph as an aid to medical education and research; a lecture illustrated by moving pictures of ultramicroscopic life in the blood and tissues, and of surgical operations. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass., Wash., D. C., 1912, xxiv, 1-27, 3 pl. — **Meyer** (A.) Conditions for a home of psychology in the medical curriculum. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 313-325. — **Swayne** (W. C.) The problem of medical education. Bristol M. Chir. J., 1912, xxx, 316-327. — **Telsaier** (J.) De la méthode dans l'enseignement de la clinique médicale; programme du cours, organisation des services et réglementation du stage. Province méd., Par., 1912, xxiii, 537-541. — **Thayer** (W. S.) Some questions concerning medical education. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 1-9.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

Anders (Hans). Ueber die Bedeutung der gangränösen Uterusperforation für den Gerichtsarzt. Berl., 1912, E. Ebering. 45 p. 8°. *

Blanc (J.) Problème médico-légal soulevé par un cas de gastropathie syphilitique fébrile; quelques considérations sur la syphilis au Maroc. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, lx, 460-467. — **Bloch** (E.) Traumatische Neurose ohne Rentenanspruch. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1912, xviii, 501. — **von Brunn** (M.) Zur Beurteilung der Ischias bei Unfallverletzten. München. med. Wehnschr., 1912, lix, 2725. — **Cardon** (G.)

- Sulla causa della morte di Antonio Masnata (trauma psicopsichico; fenomeni di inibizione riflessa; morte rapida e imprevista dopo venti ore). *Med. d. assic. soc. infort. d. lavoro*, Milano, 1912, v, 325-334. — **Claude** (H.) Sur le diagnostic des formes larvées de l'épilepsie alcoolique; sur l'importance médico-légale. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 38-48. — **Corin** (G.) La réforme de l'expertise médico-judiciaire en Belgique. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1912, iii, 311-349. — **De Dominici** (A.) De l'examen de l'hymen. *J. de méd. de Par.*, 1912, 2. s., xxiv, 922. — **De Rechter**. À propos de l'identification des empreintes par superposition. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1912, iii, 354-364. — **De Rechter** & Heger-Gilbert. À propos d'un cas d'ecchymose sous-endocardique. *Ibid.*, 350-353. — **Eliath** (G.) Ein krimineller Fall vom klinischen und gerichtspsychiatrischen Gesichtspunkte betrachtet. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 419; 437. — **Engau**. Zur forensischen Bedeutung der Nabelschnurumschlingung. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 108-111. — **Fromherz** (P.) Weshalb haftet der Arzt dem Patienten gegenüber regelmässig nicht auf Schmerzensgeld? *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2681-2683. — **Genonceaux** (O.) Les empreintes des vêtements sur les balles en plomb. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1912, iii, 365-374, 3 pl. — **Gentzen**. Verletzungen bei Behandlung des Aborts und ihre forense Bedeutung. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1912, xviii, 430-439. — **Gross** (H.) Letzte Handbewegung bei gewaltsamem Tode. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, 1, 199. — **Hadlich** (R.) Ein Fall physiologischer Beschränktheit, forensisch betrachtet. *Ztschr. f. med.-Beamte*, Berl., 1912, xxxv, 924-926. — **Harbitz** (F.) Eigentümliche Funde bei Verbrennungen (Mordbrand). *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 34-51. — **Hawes** (J. B.) The relation of accident and injury to pulmonary tuberculosis from a medico-legal point of view. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 83-85. — **Heveroch** (A.) [Disturbances of speech from a medico-legal view-point.] *Časop. lékařsk.*, v Praze, 1912, li, 629-640. — **Holt** (E. E.) Physical economics with reference to the economic value of man and the measurement of damages to any part or parts of his body, by standards of measurements and mathematical formulas, in a manner equitable to all concerned. *Tr. Am. Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xii, pt. 3, 615-649. — **Idman** (R.) [Death certificates.] *Duodecim*, Helsinki, 1912, xxviii, 112-130. — **Jorna**. Mischform von Hitzschlag und Sonnenstich, erörtert an einem Gutachten. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1912, xix, 364-368. — **Kaiserling** (C.) Maligner Hodentumor, eine Unfallfolge? *Charité-Ann.*, Berl., 1912, xxxvi, 308-323. — **Kármán**. Kinder als Zeugen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, 1, 231-239. — **Key-Aberg** (A.) [The calculated duration of the human pregnancy and its legal importance for proving of paternity.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 945-977. — **von Kutschera** (A.) Simulation von Geistesstörung nach Unfall. *Amtsarzt*, Leipz. u. Wien, 1912, iv, 501-510. — **Leclercq** (J.) & Culot (P.) Les lésions oculaires produites par la lumière électrique devant la loi sur les accidents du travail. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 600-603. — **Ledent** (R.) Médecins et accidents du travail. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 637. — **Marcus**. Zur Frage der Linkshändigkeit in der Unfallversicherung. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1912, xix, 323-333. — **Fall von Tabes**; Zusammenhang mit Unfall abgelehnt. *Ibid.*, 368-372. — **Massone** (M.) Della contrattilità elettrica dei muscoli striati dopo morte (eccitabilità diretta) come segno di morte. *Ann. di freniat.* [etc.], Torino, 1912, xxii, 230-250. — **Minich** (K.) Die Frage der Hypnose in der gerichtsärztlichen Praxis. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1912, xlviii, 385-388. — **Moerchen** (F.) Die Entmündigungssache Peill-Schillings. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 445-452. — **Moore** (J. B.), Brantley (T.) [et al.] The regulation of medical expert testimony. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 1-3. — **Nippe**. Ein Beitrag zur Identifizierung von Scharten Spuren. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 52-60. — **Pierret** & Duhot. Un cas de mort accidentelle par suffocation au cours d'une crise épileptique; importance médico-légale. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 545. — **Reichert** (E.) Eine Lügnerin aus Passion. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, 1, 305-319. — **Régis** (E.) Note clinique et médico-légale sur les troubles psychiques du paludisme. *Caducée*, Par., 1912, xii, 215. — **Rubin** (J.) Zur Kritik des Traumas bei der Pneumonie durch körperliche Anstrengung. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1912, xix, 353-361. — **Rumpf** (T.) Bemerkung über die Begutachtung von Unfallkranken. *Deutsche Ztschr. f. Nervenheilk.*, Leipz., 1912, xlvi, 109-111. — **Schneickert** (H.) Gefälschte Fingerabdrücke. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1912, 1, 241. — **Silberstein** (A.) Innere Hernie, Fremdkörperverletzung des Darms als Unfallfolgen. *Med. Klin.*, Berl., 1912, viii, 2085. — **Stockis** (E.) & Lecha-Marzo (A.) Le sous-classement des empreintes palmaires. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1912, iii, 381-387. — **Stoll**. Gerichtsarztliche Beurteilung der Geburtsverletzungen des Kindes. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1912, lxxxii, 741; 753. — **Terrien** (F.) Valeur de l'œil blessé d'après la loi sur les accidents du travail. *Paris méd.*, 1911-12, ii, 630-635. — **Tirelli** (V.) L'osteodiagnosi dell'età della morte. *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 406; 530. — **Trénel**. Divorce et aliénation mentale, réponse à l'article de Parant. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 357-369. — **Weber** (L. W.) Hirnerschütterung oder

Vergiftung als Todesursache. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1913, 3. F., xlv, 61-71. — **Weber** (R.) Zur Psychologie des Vagabundentums. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxv, 851-856. — **Welsch** (H.) & **Lecha-Marzo** (A.) Procédé de photographie des empreintes invisibles sur les supports miroitants. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1912, iii, 375-380. — **Wood-Jones** (F.) The ideal lesion produced by judicial hanging. Lancet, Lond., 1913, i, 53. — **Zingerle** (H.) Ueber transitorische Geistesstörungen und deren forensische Beurteilung. Jurist.-psychiat. Grenzfr., Halle a. S., 1912, viii, Heft 7, 1-52.

Criminal Abortion.

Duncan (H. A.) Infected by Fränkel's pneumococcus after criminal abortion. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 149-151. — **Herrgott** (A.) Avortements spontanés et avortements criminels. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1912, xlv, 689-701. — **Hirsch** (M.) Nochmals zum Kampf gegen die kriminelle Fruchtabtreibung. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1912, xxxvi, 1688-1691. — **von Lingen** (L.) Der kriminelle Abort. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2441-2444. — **Weiss** (E. A.) Some moral and ethical aspects of feticide. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 72-87.

Infanticide.

Dervieux. Sur la viabilité des nouveau-nés. Soc. de méd. lég. de France Bull., Par., 1912, 2. s., ix, 255-264. — **Fagnoli** (G.) Sopra un caso di infanticidio. Rassegna, d'ostet. e ginec., Napoli, 1912, xxi, 589-607.

Sexual Perversions and Crimes.

Abels (A.) Arzneimittel zur Erregung des Geschlechtstriebes. I. Kanthariden. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 201-230. — **Bohne.** Ein Beitrag zur Spermatozoenfärbung. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxv, 919-921. — **De Dominiciis** (A.) Nuovo metodo per il riconoscimento dei nemaspermi nelle macchie. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1912, iii, 388-391. — **Fuchs** (A.) Körperliche Missbildung als Fetisch. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, i, 297-299. — **Hirschfeld** (M.) & **Burchard** (E.) Zur Kasuistik des Verkleidungstriebes. Aertzl. Sachverst. Ztg., Berl., 1912, xviii, 477; 497. — **Kaan** (H.) Kleptomanie als Aequivalent sadistischer Befriedigung. Amtsarzt, Leipz. u. Wien, 1912, iv, 493-498. — **M'Murtrie** (D. C.) The elements of abnormality and perversion of the sexual function. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 10-12. — **Marcus** (E.) Bemerkung zu einer "Selbststudie über retour de l'enfance." Zentralbl. f. Psychonal., Wiesb., 1912-13, iii, 148-151. — **Oberndorf** (C. P.) A case of periodicity in the male. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 37. — **Schouten** (H. J.) Ueber falsche

oder missverständliche Sprachgebräuche in der sexualwissenschaftlichen Terminologie. Sex.-Probleme, Frankf. a. M., 1912, viii, 858-865.

Suicide.

Givens (A. J.) The evolution of the suicide. Hahneman. Month., Phila., 1912, xlvii, 890-899. — **Knights-Rayson** (H.) Attempted suicide by drinking lysol. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 19.

Toxicology.

See, also, Lead Poisoning; Anaesthetics; Drug Exanthems.

Bates (Mrs. Lindon W.) Mercury poisoning in the industries of New York City and vicinity. Lond., 1912, Growther & Goodmann. 129 p. 3 pl. 8°. Nat. Civic Fed. N. Y. & N. J. Sect.

Adams (S. S.) Nitrobenzol poisoning. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 503-513. — **Almkvist** (J.) Weitere Untersuchungen über die Pathogenese der merkuriellen Colitis und Stomatitis. Dermat. Ztschr., Berl., 1912, xix, 949; 1057. — **Biberfeld** (J.) Ergebnisse der experimentellen Toxikologie. Teil 1. Anorganische Substanzen. Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1912, xii, 1-95. — **Bose** (C.) Cocaine poisoning. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 16. — **Botescu** (H.) [Three cases of intoxication by illuminating gas.] Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 129-139. — **Cabot** (R. C.) Bismuth poisoning; with report of a case. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 457-470. — **Cordier** & **Mazel.** Intoxication aiguë par le sublimé. Lyon méd., 1912, cxix, 1023-1026. — **Courtois-Suffit.** La fabrication des poudres et explosifs, étude d'hygiène médicale et de toxicologie clinique. Gaz. d. hôp., Par., 1912, lxxxv, 1857; 1889; 1937. — **De Dominiciis** (A.) La demonstración del óxido de carbono en la sangre. Gac. méd. catal., Barcel., 1912, xli, 401-406. — **Elliot** (R. H.) A case of soamin poisoning resulting in optic atrophy. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 15-17. — **Fornaca** (L.) & **Quarelli** (G.) Ueber einen Fall von Paraldehydvergiftung und seine Behandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, xlix, 2451-2453. — **Fuller** (A. L.) Recovery after taking 8½ grains of corrosive sublimate. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 116. — **Gaisböck** (F.) Beitrag zur Hämatologie der Kalichloricumvergiftung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1906-1909. — **Goy** (P.) Empoisonnement par les champignons (Amanites phalloïdes). Rev. gen. de clin. et de therap., Par., 1912, xxvi, 791. — **Kanngiesser** (F.) Zur Frage der Giftigkeit einzelner Beeren. St. Petersburg. med. Ztschr., 1912, xxxvii, 301. — **Klinger.** Ueber Vergiftungen durch Jodtinktur. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 21-28. — **Kolin-Abreat** (E.) Action de l'aluminium activé sur les extraits alcaloïdiques; son emploi en toxicologie. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1173-1181. — **Koppang** (N. P.)

- Kamferforgiftning. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1750-1755. — **Krogh** (G. R.) Litt om forgiftninger med natriumnitrit, NaNO_2 . *Ibid.*, 1750-1759. — **Kundu** (M. L.) Fatal poisoning from *Cassia occidentalis*. Indian M. Gaz., Calcutta, 1912, xlvii, 501. — **Lander** (G. D.) & **Edwards** (J. T.) Observations on zinc poisoning. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1912, xxv, 319-321. — **Lehnert** (F.) Ueber tödliche Vergiftung mit chlorsaurem Kali bei einer Gravidä. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912, liv, 443-477. — **Lloyd** (L. L.) & **Gardner** (W. M.) A case of mercurial poisoning and the estimation of mercury in textile materials. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1912, xxxi, 1109-1112. — **Marchetti** (L.) Espulsione totale della mucosa gastrica in un caso di avvelenamento per acido cloridico. Ann. d. Fac. di med. Perugia, 1912, 4. s., ii, 57. — **Mazel**. Intoxication aiguë par le sublimé. Lyon méd., 1912, cxix, 1026-1029. — **Nové-Josserand** (L.) & **Crémieu** (R.) Les lésions du rein dans l'intoxication aiguë par le sublimé d'après une biopsie humaine. *Ibid.*, 1029-1036. — **Oehler** (R.) Zur Schädlichkeit des destillierten Wassers. München, med. Wchnschr., 1912, lix, 2729. — **Pányrek** (D.) [Xeroform poisoning.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 752-756. — **Roller**. Tod durch den Einlauf einer Chlorzinklösung in die weiblichen Geschlechtsorgane. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1912, xxxv, 921-924. — **Rommel**. Veronal-Niere. Charité-Ann., Berl., 1912, xxxvi, 62-68. — **Smith** (M.) Toxic symptoms after taking a proprietary pill. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 19. — **Strunk** (H.) Ueber die Möglichkeit von Zinnvergiftungen beim Gebrauch verzinnter Eisenblechkannen für Kaffee. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., Berl., 1912, Heft 52, 1-13. — **Waage** (H. R.) En arsenikforgiftning efter medicinsk bruk av arsenik. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1912, xxxii, 988-991. — **Weitz** (W.) Ein Fall von Propionalvergiftung. Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1912, xiii, 115-117. — **Wood** (F. C.) Pneumonia due to poisoning by nitrogen tetroxide. Proc. N. York Path. Soc., 1912, xii, 145-148. — **—**. Poisoning by nitric oxide fumes. Tr. Ass. Am. Physicians, Phila., 1912, xxvii, 407-433, 4 pl.
- nos jours. J. de pharm. et de chim., Par., 1912, 7. s., vi, 400; 449; 500. — **Banister** (W. B.) The Medical Reserve Corps; its duties and relations to the army in peace and war. Chicago M. Recorder, 1912, xxxiv, 675-685. — **Beck**. Refraktionsbestimmungen beim Ersatzgeschäft und eine Methode zur raschen Feststellung derselben. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1912, xli, 921-927. — **Bellile** (P.) Gouttière semi-rigide pour le transport des blessés à bord des bâtiments de guerre. Arch. de méd. nav., Par., 1912, xcvi, 343-350. — **Blau**. Die sanitätstaktische Ausbildung der russischen Militärärzte. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 2091-2093. — **Bradley** (C. R. S.) The evacuation of the sick and wounded in the territorial force. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 733-745. — **Brock** (C. W. P.) How the Confederate Army was vaccinated. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 114. — **Brown** (R. T.) The training and working of an Indian sanitary section. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1912, xix, 709-723. — **Budde** (T.) Ueber feldbrauchbare Packungen neuerer Arzneimittel zur örtlichen und zur Rückenmarksbetäubung sowie über Suprarenin und Suprareninlösungen des Handels. Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes., Berl., 1912, Heft 52, 79-92. — **Cahier** & **Rouffiandis**. Des moyens de transport utilisables pour les évacuations sur routes. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1912, vi, 620-639. — **Calzada** (W. F.) Los hospitales de campana en oriente. San. y benefic. Bol. ofic., Habana, 1912, viii, 242-252. — **Delaunay** (P.) Un médecin de la grande armée. J. V. F. Vaidy. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1912, xi, 463-490. — **Delorme**. Sur l'état présent de la chirurgie de guerre. Rev. scient., Par., 1912, ii, 746-752. — **Dinnikoff**. [Sanitary condition of the Cossack troops in Siberia.] Voyenno-med. J. St. Petersb., 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 279; 454. — **Doan** (H. H.) A plea for more camps of instruction, under Government supervision, for officers of the organized militia. Mil. Surg., Wash., 1913, xxxii, 75-77. — **Donald** (J.) Safety of life at sea. J. Frankl. Inst., Phila., 1913, clxxv, 15-42. — **Duncan** (L. C.) The Medical Department of the United States Army in the Civil War. Pope's Virginia campaign. Mil. Surg., Wash., 1912, xxxi, 625; 1913, xxxii, 1. — **Dupont**. Le service de santé régimentaire aux manœuvres de l'ouest. Caducée, Par., 1912, xii, 288. — **Exhibition** in connection with the ninth International Red Cross conference. Ann. Red-Cross Bull., Wash., 1912, vii, 16-44. — **Eybert**. À propos de l'utilisation des aéroplanes à l'évacuation des blessés en campagne. Caducée, Par., 1912, xii, 291. — **Garret**. Au sujet de l'épurateur-stérilisateur de campagne Garret-Balambois M. C. Dumont, constructeur. *Ibid.*, 301-303. — **Gloaguen**. Quelques considérations sur l'acuité visuelle du timonier. Arch. de méd. nav., Par., 1912, xcvi, 321-343. — **Gordon** (F. T.) The naval apothecary since the Civil War; some historical data and per-

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

Cantile (James). British Red Cross Society, nursing manual No. 2. Lond. [etc.], 1912, Cassell & Co. 207 p. 12°.

Spain. Ministerio de la Guerra. Resumen de la estadística sanitaria del ejército español, año 1910. Madrid, 1912, Cuerpo de intend. mil. 14 l. fol.

Balck (J. A.) Pignet's method adapted to British standards. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 102. — **Balland**. La pharmacie militaire française des origines à

the Civil War; some historical data and per-

- sonal reminiscences. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 57-63. — **Herrmann** (V.) Die österreich-italienischen Grenzgebiete in sanitätstaktischer Beziehung. *Militärarzt*, Wien, 1912, xlvii, 281-290. — **Houghton** (J. W. H.) & **Wilson** (G.) A summary of operations performed at the Cambridge Hospital, Aldershot, during the past two years. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1912, xix, 746-749. — **Hradský**. Stomatologische Fürsorge zur Hebung der Kriegsdiensttauglichkeit in den Militär-Erziehungs- und Bildungsanstalten. *Oesterr.-ungar. Vrtljschr. f. Zahnh.*, Wien, 1912, xxviii, 409-412. — **James** (H. E. R.) An improvised cycle for the carriage of wounded. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1912, xix, 750. — **Josse** (H.) Au sujet d'un code de déontologie à l'usage des médecins militaires. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 602-614. — **Khlevinski** (M. I.) [Aluminium nets as splints on the battlefield.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 410-419. — **Lagrange**. De la correction de l'astigmatisme envisagé au point de vue du service militaire. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi, 650-659. — **Landgraf & Kraus**. Ueber Sauerstoffatmungsgeräte im Heeressanitätsdienste. *Veröffentl. a. d. Geb. d. Mil.-San.-Wes.*, Berl., 1912, Heft 51, 1-34. — **Laval** (E.) Notes chirurgicales sur les blessures observées à Derna, pendant la guerre italo-turque. *Caducée*, Par., 1912, xii, 299-301. — **Le Guellinel de Lignerolles** (A.) Évacuation des blessés sur le champ de bataille. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1912, vi [Discussion], 642-650. — **Libert** (L.) Médecins et hôpitaux militaires turcs. *Caducée*, Par., 1912, xii, 303-306. — **Linden** (K. E.) [Camp diseases and wounds during the Finnish war of 1808-1810.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, i, 348-399. — **Lucas-Championnière** (J. M.) Lettre de Constantinople. [Blessés de Tchataldja.] *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1912, lxxxiii, 1001-1005. — **McCaughy** (R. S.) How may we determine the potability of water in temporary camps, marches and maneuvers? *Mil. Surg.*, Wash., 1912, xxxi, 653-668. — **McIsaac** (Isabel). *The Army Nurse Corps*. *Am. J. Nursing*, Phila., 1912-13, xiii, 172; 258. — **Magill** (J.) The organization and dispatch of Red Cross "units" to the seat of war. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 56-65. — **Manoli Glao**. Serviço de saúde em combate. *Med. contemp.*, Lisb., 1912, xxx, 379-381. — **Marrassini** (A.) Sopra alcuni casi di febbre tifoide in soldati reduci dalla Libia. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1912, xiii, 769-778. — **Maus** (L. M.) Temperance versus the army canteen. *Chicago M. Recorder*, 1912, xxxiv, 320-329. — **Prophylaxis of venereal diseases in the army and navy. *Ibid.*, 574-584. — **Meulengracht** (E.) [Letter from Serbia; diseases of the war.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1912, lxxiv, 1972-1975. — **Möller** (G.) [Regulations for field main-dressing stations.] *Tidsskr. i mil. Hülsov.*, Stockholm, 1912, xxxvii, 303-311. — **Moinet**. Assainissement du champ de bataille; décès; inhumations. *Ann. méd. chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 541; 553; 565. — **Müller** (A.) Versuch einer kritischen Bearbeitung der "Zusammenstellung der Erkrankungen während und nach dem Dienst in den Rekrutenschulen und Wiederholungskursen des Jahres 1911." *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, Mil.-ärztl. Beilage, 61-92. — **Müller** (J. M.) Die Zahnpflege im Heere. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2910-2912. — **Notin**. L'officier et les anomalies psychiques du soldat. *Ann. méd. chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 481; 493; 505. — **Phillips** (C.) Problems of a National Guard regimental surgeon on a maneuver campaign. *Mil. Surg.*, Wash., 1913, xxxii, 65-69. — **Pissan**. Le service de santé en temps de guerre; ses récentes dispositions. *Rev. scient.*, Par., 1912, ii, 776-786. — **Ramond** (F.) Les hôpitaux de campagne au Maroc. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, ann. 1229. — **Révész** (B.) Psychiatrische Fürsorge auf dem Kriegsschauplatz. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1912, xxv, 1965-1967. — **Röder** (H.) Militärtauglichkeit und Enteroptose. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2866-2868. — **Rusca** (F.) Ueber den Sanitätsdienst bei der serbischen Armee. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1912, xlii, 1332-1334. — **Schlötz** (J.) Kommandant Trallau og garnisonsfellskjær Hans Nielsen Hoff. *Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med.*, Kristiania, 1912, xvi, 62-73. — **Schuster** (J.) Kasuistisches aus den bayerischen Feldspitälern 1814-15. *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipz., 1912-13, vi, 393-397. — **Schwarz** (A.) Die Militär-Badeheilstalt in Teplitz-Schönau; eine stabile Sanitätsanstalt. *Militärarzt*, Wien, 1912, xlvii, 329-331. — **Skinner** (B.) The crux of the medical problem in war. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 86-86. — **Steinhaus** (O.) Sanitäres von Frankreichs Marokkoexpedition 1911. *Militärarzt*, Wien, 1912, xlvii, 297; 319. — **Thorné** (J. T.) [Considerations concerning the care of camp-diseases during the winter in Norsland.] *Tidsskr. i mil. Hälsov.*, Stockholm, 1912, xxxvii, 273-280. — **Wahlstedt** (A.) [Directions for the education of the Swedish medical corps and its organization compared with the corresponding conditions in Germany.] *Ibid.*, 286-302. — **Walker** (N. D.) Knapsacks. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 16-52. — **Weiss & Sencert**. De l'anesthésie dans les formations sanitaires. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 708. — **Winter** (F. A.) Preparedness of the medical department of the army, in the matter of field medical supplies. *Mil. Surg.*, Wash., 1913, xxxii, 52-57. — **Yemans** (H. W.) Socks for soldiers. *Ibid.*, 110. — **Young** (C. S.) The advantages accruing to the national guard from tours of duty with the regular establishment like that at Sparta, Wisconsin, in 1912. *Ibid.*, 58-64.**

PROSTITUTION.

Hallam (W. W.) The reduction of vice in certain western cities through law-enforce-

ment. *Social Dis.*, N. Y., 1912, iii, no. 2, 27-49. — **Hooker** (D. R.) Report of the committee on the social evil of the city wide congress, Baltimore, 1911. *Ibid.*, 18-27. — **Kelly** (Florence). The economic causes of prostitution. *Ibid.*, no. 3, 9-13. — **Kelly** (H. A.) Some scattered thoughts on the prostitution question and about the attitude of our judges and our police. *Ibid.*, 13-34. — **Leroy-Allais**. La protection de la jeune fille, ouvrière et domestique. *Soc. franç. de prophyl. san. et moe.*, Bull., Par., 1912, xii, 189-202. — **Maus** (L. M.) The suppression of vice diseases through personal prophylaxis and municipal control of the saloon and courtesan. *Chicago M. Recorder*, 1913, xxxv, 11-22. Also: *Providence M. J.*, 1913, xiv, 15-26. — **Roe** (C. G.) Newer methods of attacking commercialized vice. *Proc. Nat. Confer. Char.*, Fort Wayne, 1912, xxxix, 303. — **Seligman** (E. R. A.) Recent progress in governmental attitude toward prostitution. *Social Dis.*, N. Y., 1912, iii, no. 3, 1-9. — **Sichel**. Ueber den Geisteszustand der Prostituierten. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2651.

VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.

United States. Department of Agriculture. *Bureau of animal industry. Circular 201.* Tuberculosis of hogs; by John R. Mohler & Henry J. Washburn. Wash., 1912. Gov. Print. Off. 8°.

Ascoli (A.) La precipitina del mal rossino. *Clin. vet.*, Milano, 1912, xxxv, 812-821. — **Bruschettini** (A.) La vaccinazione contro la tubercolosi bovina studiata negli animali da laboratorio. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1911-12, iv, 716-719. — **Colella** (C.) Ricerche istologiche sul sistema nervoso dei cani affetti da movimenti coreiformi. *Clin. vet.*, Milano, 1912, xxxv, 863-883. — **Cominotti** (L.) La polmonite enzootica dei porcellini. *Ibid.*, 884-897. — **Finzi** (G.) Sul valore della "reazione pancreatica" in medicina veterinaria; la reazione di Cammidge nella diagnosi delle affezioni del pancreas nel cavallo. *Ibid.*, 898-913. — **Hall**. Das Veterinärwesen einschliesslich einiger verwandter Gebiete in Dänemark. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte.* Berl., 1912, xliii, 361-435. — **Hartmann** (A.) Zur Kenntnis der Hufbeinfrakturen beim Pferde. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1912-13, xxiv, 115-172. — **Joest** (E.) & **Kracht-Palejeff** (P.) Untersuchungen über die Frühstadien der Milchdrüsentuberkulose des Rindes. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere*, Berl., 1912, xii, 299-320, 5 pl. — **Leuffen** (F.) Ueber Massage und ihre Wirkung auf die Mägen der Wiederkäuer. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1912-13, xxiv, 97-111. — **Mohler** (J. R.) & **Eichhorn** (A.) Immunization against hemorrhagic septicaemia. *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1912-13, xlii,

409-418. — **Müller**. Ergebnisse der von R. Pfeiffer und O. Müller aufgenommenen Arbeiten zur Erforschung und Bekämpfung der Druse in Ostpreussen. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1912, xxviii, 909; 929. — **Rudan** (G.) Zur Kenntnis der Brust- (Rücken-) und Lendenwirbelbrüche des Pferdes. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1912, xxiv, 193-259. — **Scheben** (L.) Zur Kenntnis der Stijfziekte (Lamziekte) in Deutsch-Südwestafrika. *Tierarzt, Leipz.*, 1912, lii, 321; 337. — **Schlegel** (M.) Hornfreies, adenogenes Hautcarcinom am Widerrist, Generalisation nebst Krebskachexie beim Rind. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1912, xxviii, 945-947. — **Solleder**. Eine seuchenartige Erkrankung bei Pferden. *München. tierärztl. Wchnschr.*, 1912, lvi, 833. — **Strange** (C. H.) Epizootic equine encephalomyelitis (Borna disease). *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1912-13, xlii, 399-408. — **Ströse**. Das Veterinärwesen einschliesslich einiger Gebiete der Schweiz. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte*, Berl., 1912, xliii, 313-360. — **Szymanowski** (S.) Ueber die Anwendung der Präzipitationsmethode zur Diagnostik des ansteckenden Verkaltens. *Ibid.*, 145-154. — **Thum** (H.) Ist die Gebärparese des Rindes ein anaphylaktischer Vorgang? *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1912-13, xxiv, 77-91. — —. Aussichten für die Adrenalintherapie in der Veterinärmedizin. *Ibid.*, 172-189. — —. Rezidivierende Zehenwand-Hornsäule (Keratom) bei einem Pferde. *Ztschr. f. Tiermed.*, Jena, 1912, xvi, 482-490. — —. Ruminationsanomalien. *Ibid.*, 499-503. — **Zeller**. Das Veterinärwesen einschliesslich einiger verwandter Gebiete in Aegypten. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte.*, Berl., 1912, xliii, 436-453.

MISCELLANEOUS.

Backus (Mrs. Henry W.) The career of Dr. Weaver; a novel. Boston, 1913, L. C. Page & Co. 374 p. 12°.

Life Insurance.

Gibbon (I. G.) Medical benefit; a study of the experience of Germany and Denmark. Lond., 1912, P. S. King & Son. 311 p. 8°.

Amberg (E.) Middle ear suppuration and life insurance. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 769-772. — **Lister** (T. D.) Pulmonary tuberculosis in relation to life insurance. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 370-374. — **Weber** (F. P.) Diabetes mellitus and life assurance examinations. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 73.

Nurses and Nursing.

Davis (Edward Parker). Obstetric and gynecologic nursing. 4 ed. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 484 p. 8°.

Dock (Lavinia L.) A history of nursing from the earliest times to the present day, with special reference to the work of the present day. 4 v. N. Y., 1912, G. P. Putnam Sons. 8°.

Blech (G. M.) A combined bed and emergency cot. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 122. — **Cauer** (Marie). Weibliche Dienstpflicht. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1912, xxxiv, 381-389. — **Chapin** (H. D.) Some problems of nursing; a plea for grading. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 93. — **Davis**

(E. P.) The preparatory treatment for nursing and care of the nursing mother. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 178-183. — **Hecker** (H.) Die Ueberarbeitung der Krankenpflegerin. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1912, xxxiv, 301; 400. — **Jacobsohn** (P.) Die Krankenpflege-Ausstellung im Marzellengymnasium zu Köln. a. Rh. Ibid., 293; 339; 375. — **Rathmann**. Die berufliche und freiwillige Krankenpflege der Frau. Ein Ueberblick über die zur Zeit bestehenden Einrichtungen. Ztschr. f. Krankenanst., Leipz., 1912, viii, 705; 729; 753; 777; 801.

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

MARCH, 1913.

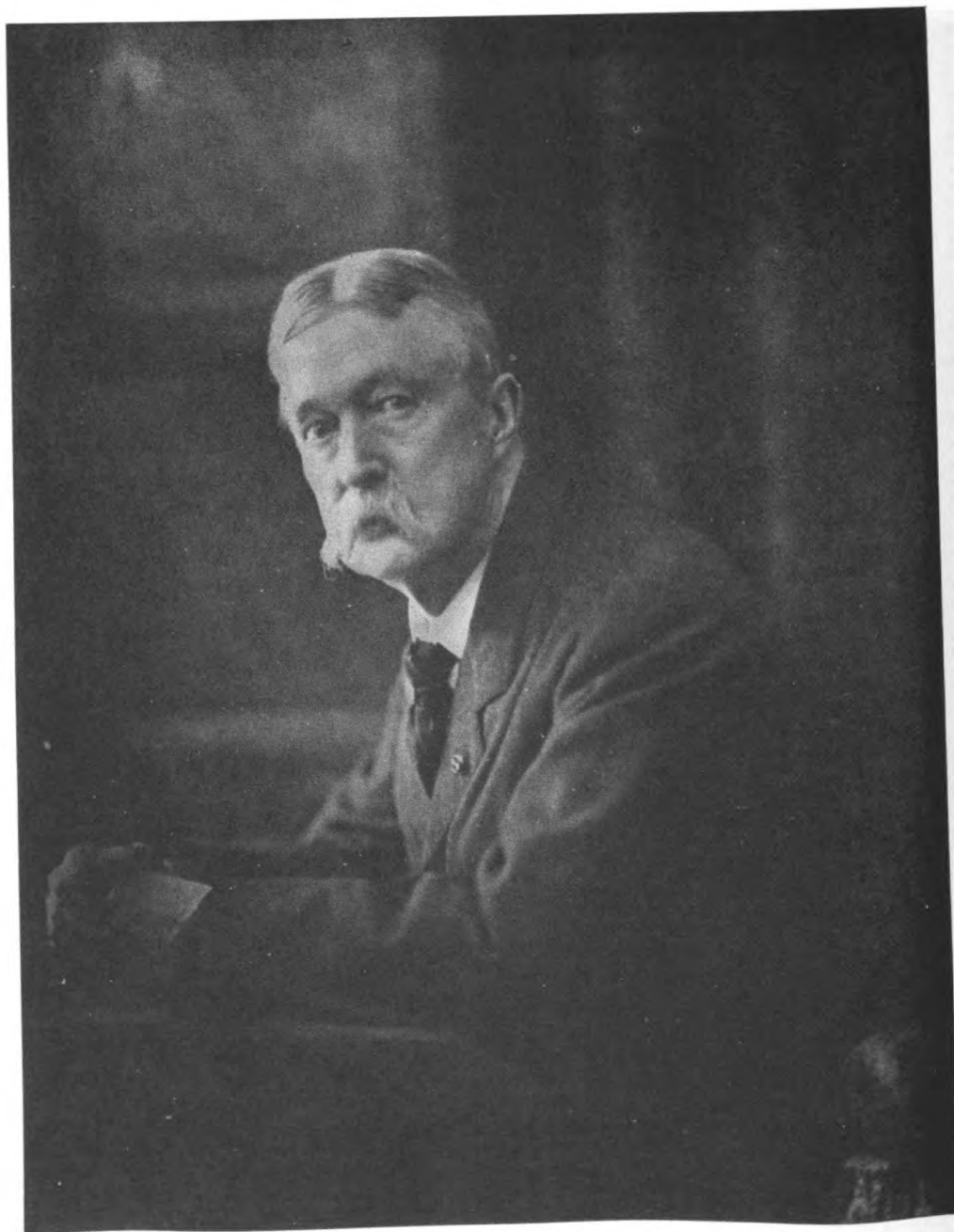
[No. 3

NOTICE. — The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
In Memoriam. Dr. John Shaw Billings.		Undulant Fever	313
Bibliography, History, Literature	285	Vaccinia, Vaccination	313
Biography	286	Varicella	313
Periodicals, Transactions, Reports	286	Veneral Diseases	313
Biology	286	Gonorrhœa	313
Anthropology	287	Yellow Fever	314
Craniology	288	Diathetic Diseases (Disorders of Metabolism)	314
Psychology	288	Cancer	314
Anatomy	290	Diabetes	315
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	290	Gout	315
Histology	291	Obesity, Lipomatosis	315
Microscopy	292	Rheumatic Affections	315
Morphology	292	Rickets	316
Abnormalities	293	Parasitology, Parasitic Diseases	316
Monsters	293	Filariasis	317
Physiology	293	Hook-worm Infection	317
Physiology of the Circulatory System	294	Hydatids	317
Physiology of the Digestive System	295	Leishmaniasis	317
Physiology of the Genito-Urinary System	296	Malarial Fever	317
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	296	Piroplasmiasis	318
Physiology of the Nervous System	297	Relapsing Fever	318
Physiology of the Respiratory System	297	Syphilis	318
Metabolism	298	Salvarsan and Neo-salvarsan	319
Ductless Glands and Internal Secretions	298	Trypanosomiasis	320
Physiological Chemistry	299	Sleeping Sickness	321
Medicine	300	Mycoses	321
Pathology, Pathological Anatomy	300	Actinomycosis	321
Vegetable Pathology	300	Intoxications	321
Micro-organisms	300	Alcoholism and Narcotic Habit	321
Bacteriology	301	Beri-Beri	322
Serology, Immunity	301	Lead Poisoning	322
Anaphylaxis	302	Pellagra	322
Practice of Medicine	302	Diseases of the Blood and Lymphatics	322
Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine	303	Anæmia	322
Examination of Urine	304	Diseases of the Lymphatics	322
Specific Infectious Diseases	304	Hæmophilia	323
Anthrax	305	Leukæmia	324
Cerebrospinal Meningitis	305	Purpura	324
Cholera Asiatica	305	Scurvy	324
Dengue	306	Barlow's Disease	324
Diphtheria	306	Diseases of the Ductless Glands	324
Dysentery	306	Diseases of the Pituitary Body	324
Epidemic Poliomyelitis	306	Diseases of the Spleen	324
Erysipelas	306	Diseases of the Suprarenal Bodies	324
Glanders	306	Diseases of the Thymus Gland	324
Hydrophobia	307	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	324
Influenza	307	Goitre	324
Leprosy	307	Myxœdema	325
Parotitis	307	Diseases of the Circulatory System	325
Plague	307	Aneurism	325
Pneumonia	307	Diseases of the Blood Vessels	326
Rheumatic Fever	308	Arteriosclerosis	326
Rubella	308	Diseases of the Heart	326
Scarlatina	308	Embolism and Thrombosis	328
Septicæmia, Pyæmia	308	Diseases of the Digestive System	328
Smallpox	308	Diarrhœal Diseases	328
Tetanus	308	Diseases of the Mouth, Tongue, (Esophagus,	
Tuberculosis	309	Salivary Glands	328
(Pulmonary)	310	Diseases of the Stomach	329
Typhoid Fever	311	Diseases of the Intestines	330
Typhus Fever	312	Diseases of the Rectum	330
		Diseases of the Liver	331
		Biliary Calculus	331
		Jaundice	331
		Diseases of the Pancreas	331

	Page		Page
Diseases of the Peritonæum	332	Diseases of the Uterus	367
Diseases of the Genito-urinary System (Male)	332	Diseases of the Cervix Uteri	367
Diseases of the Bladder	332	Displacements of the Uterus	367
Diseases of the Kidneys	333	Excision of the Uterus	368
Diseases of the Prostate	334	Tumors of the Uterus	368
Diseases of the Locomotor System	334	Diseases of the Vulva and Vagina	368
Diseases of the Bones and Joints	334	Disorders of Menstruation	368
Diseases of the Muscles	335	Genito-urinary Fistulæ	369
Diseases of the Nervous System	335	Ovarian (or Adnexal) Diseases	369
Chorea and Choreiform Affections	336		
Diseases of the Brain	336	Obstetrics	369
Aphasia and Amnesia	337	Pregnancy and Complications	370
Diseases of the Spinal Cord	338	Diseases of the Placenta	371
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	338	Extra-Uterine Pregnancy	371
Epilepsy	338	Complicated Labor	372
General Paralysis	338	Cæsarean Section	372
Hysteria	339	Symphysiotomy and Pubiotomy	372
Insanity	339	Puerperal State and Complications	373
Locomotor Ataxia	340	Puerperal Convulsions	373
Muscular Atrophy	340	Puerperal Septicæmia	373
Neuralgia	340		
Neurasthenia, Psychasthenia	340	Dermatology	373
Neuritis	340	Diseases of the Skin	374
Neuroses	341	Diseases of the Scalp	374
Paralysis	341	Lupus	374
Tetany	342	Tumors of the Skin	374
Diseases of the Respiratory System	342		
Asthma	342	Diseases and Hygiene of Children	375
Diseases of the Bronchi	342	Nutrition of Infants	375
Diseases of the Lungs	342		
Diseases of the Pleura	343	Ophthalmology	376
Medical Geography, Climatology	343	Diseases of the Choroid	377
Tropical Medicine	343	Diseases of the Conjunctiva	377
Medical Statistics	343	Diseases of the Cornea	378
Therapeutics, Materia Medica	344	Diseases and Surgery of the Eyelids	378
Therapeutics	344	Diseases of the Iris	378
Anæsthetics	344	Diseases of the Lachrymal Apparatus	378
Animal Extracts	345	Diseases of the Lens and Capsule	378
Antiseptics, Disinfectants	345	Cataract	378
Dietetics	345	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	378
Drug Exanthems	346	Functional Disorders, Exploration	379
Electrotherapy	346	Glaucoma	379
Hydrotherapy	346	Surgery of the Eye	380
Hypnotics and Sedatives	347	Tumors of the Eye and Orbit	380
Hypnotism, Psychotherapy	347	Wounds and Injuries of the Eye	380
Massage and Physiotherapy	347		
Phototherapy, Radiotherapy	347	Otology and Diseases of the Nose and Throat	380
Serotherapy and Vaccinotherapy	347	Otology	380
Transfusion and Injection	348	Deafness and Deaf-mutism	381
Pharmacology, Materia Medica	348	Diseases of the External Ear	381
Surgery	349	Diseases of the Internal Ear	382
General Surgery	349	Diseases of the Middle Ear	382
Aseptic and Antiseptic Surgery	349	Surgery of the Ear and Mastoid Process	382
Operative Surgery and Surgical Anatomy	349	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	383
Surgery of the Vascular System	350	Diseases and Surgery of the Throat	384
Surgery of the Nervous System	351	Laryngology	384
Surgery of the Head	352	Diseases of the Larynx	385
Surgery of the Neck	352		
Tracheotomy, Laryngotomy	352	Diseases of the Teeth	385
Surgery of the Chest	352	State Medicine	385
Surgery of the Abdomen	353	Condition of Medicine, Medical Ethics	386
Surgery of the Stomach and Intestines	354	Hygiene, Public Hygiene	386
Diseases and Surgery of the Appendix	356	Construction, etc., of Hospitals	386
Hernia	357	Hygiene of Habitations	387
Obstruction of the Intestines	357	Hygiene of Occupations	387
Surgery of the Rectum	357	Hygiene of Person	387
Surgery of the Biliary System	358	Hygiene of Schools	387
Surgery of the Locomotor System	358	Inspection of Food and Drugs	388
Surgery of the Extremities	358	Meat	388
Amputations and Excisions	358	Milk and Milk-Products	389
Diseases and Deformities of the Spine	359	Sewage, Drainage, Water Supply	389
Orthopædic Surgery	359	Medical Education and Schools	389
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	359	Medical Jurisprudence	390
Surgery of the Bladder	360	Criminal Abortion	390
Lithotomy, Lithotripsy	360	Infanticide	390
Surgery of the Kidneys	360	Sexual Perversions and Crimes	390
Surgery of the Prostate	361	Suicide	391
Surgery of the Urethra	361	Toxicology	391
Wounds, Injuries, Accidents	362	Military and Naval Medicine	391
Foreign Bodies	362	Prostitution	393
Dislocations	362		
Fractures	363	Veterinary Medicine	393
Gunshot Wounds	363	Miscellaneous	394
Tumors	364	Life Insurance	394
Ulcers, Abscesses, Fistulæ, Contractions	365	Nurses and Nursing	394
Gynaecology	365		
Diseases of the Female Bladder	366		
Diseases and Tumors of the Female Breast	366		



JOHN SHAW BILLINGS
1838-1913

In Memoriam
DR. JOHN SHAW BILLINGS
Deputy Surgeon-General, U. S. Army
(1838-1913)

Dr. John Shaw Billings, chairman of the Board of Trustees of the Carnegie Institution of Washington, director of the New York Public Library, and founder of the INDEX MEDICUS, died in New York City on March 11, 1913.

Dr. Billings was born in Switzerland County, Indiana, on April 12, 1838. He was graduated from the Miami University, Cincinnati, in 1857, receiving his A.M. in 1860 and his M.D. from the Medical College of Ohio, the institution founded by Daniel Drake, in the same year. In his reminiscences of "The Medical College of Ohio before the War"¹ he has left an interesting account of this period, of the controversies between the rival medical schools and professors, of the medical politicians, of the Old Commercial Hospital, "with its pest house in the back yard," of old St. John's, "with Sister Anthony and her devoted band of helpers," and of "the time when we were boys, scattered through the valleys of the two Miamis, through Indiana clearings and old Kentucky homes, and when a day hunt for squirrels and Bob White or a night expedition after coons was among the most important business of life." "In those days," he says, "they taught us medicine as you teach boys to swim,—by throwing them into the water." After serving as resident physician at the St. John's Hospital (1858-59) and the Commercial Hospital of Cincinnati (1859-60), and as demonstrator of anatomy in the Medical College of Ohio (1860-61), he passed the army examination in September, 1861, and here, as he remarks, his real post-graduate course began, in "the four years of the war, with its service in camps and hospitals, with battlefields for the great clinics,—a long, weary course." During the Civil War, his record for courage and ability was of the best, and the end of the great struggle found him medical inspector to the Army of the Potomac, with a brevet of lieutenant-colonel, "for faithful and meritorious services" (1865). Being in charge of Cliffburne Hospital, near Georgetown, July 3, 1862, assisted by sixty Sisters of Charity, he took care of many Union and Confederate wounded from the seven days before Richmond, and did nearly all of the operating. At Chancellorsville, he and his assistants worked night and day, under artillery fire, in feeding and taking care of the wounded; at Gettysburg, his experiences were the same, and in both battles he did an enormous amount of surgical work. During the war, he performed nearly all the major operations done in the pre-Listerian period, and he was the first surgeon in the war to attempt the rare operation of excision of the ankle joint (January 6, 1862), with complete recovery of his patient. On December 21, 1864, he was assigned to duty in the Surgeon-General's Office, and here the most important work of his life began. In the reminiscences above quoted, he has told of his student aspirations "to try to establish, for the use of American physicians, a fairly complete medical library, and in connection with this to prepare a comprehensive catalogue and index which should spare medical teachers and writers the drudgery of consulting ten thousand or more different indexes or of turning over the leaves of as many volumes to find the dozen or so references of which they might be in search."² When Dr. Billings took hold of this work, the Surgeon-General's Library, a mere office outfit of books in Surgeon-General Lovell's time (prior to 1836), contained a little over 1,000 volumes. When, in 1895, he was retired from the army at his own request to become Professor of Hygiene at the University of Pennsylvania, the library contained 308,445 volumes and pamphlets and 4,335 portraits. At the present time it contains upwards of half a million volumes and over 5,000 portraits, and has the most unique collection of medical periodicals in the world. The work of indexing the periodicals was begun in 1872, and, during Dr. Billings's

¹ Cincinnati Lancet-Clinic, 1888, n. s., xx, 297-305.

² *Op. cit.*, 297.

incumbency, was accomplished in this wise: Almost every evening, a government van would leave a wagonload of medical journals at his private residence, and, the next day, these would be taken back to the library with the material for indexing properly checked; the day was spent in attending to administrative duties and in training the clerical force (most of them old hospital stewards) in the work of indexing cards and preparing copy. In 1876, Dr. Billings published a "Specimen Fasciculus of the Catalogue" of the Library, consisting of a combined index of authors and subjects, arranged in dictionary order in a single alphabet, which was submitted to the medical profession for criticisms and suggestions. Shortly afterward, Dr. Robert Fletcher was assigned to duty in the Library and became the principal assistant in the work of preparing and printing the Index Catalogue, the first volume of which, a large quarto of 888 pages, was published in 1880. The value of this huge undertaking, an unusual thing to come out of a new country, was soon acknowledged by the medical profession all over the world. In the first series (1880-95) the material was selected and the scientific classification made by Billings, while Fletcher gave to the proof-reading his rare scholarship and critical acumen. After Dr. Billings's retirement, the classification, redaction, and proof-reading of the second series was superintended by Dr. Fletcher up to the time of his death (1896-1912). Dr. Billings's administrative successors in office, all of them army surgeons especially selected for their medical knowledge and general culture, were two Massachusetts men, Colonel David L. Huntington, a Yale graduate, and Major James C. Merrill, of Harvard, the latter well known for his work in ornithology; and two Virginians, Major Walter Reed, and Colonel Walter D. McCaw. Under Colonel McCaw's administration, the scope of the library has been greatly enlarged, its personnel highly improved, and the completion of the unique collection of medical classics has been especially fostered. In this way, many lacunæ in the first series, which, as Dr. Billings always maintained, is not a complete bibliography, but a bibliographical conspectus of the contents of a great library, have been filled. As a monthly supplement to the Index Catalogue, the INDEX MEDICUS was begun by Dr. Billings and Dr. Fletcher in 1879, as an extra-official publication, the work of copying the library cards for redaction having been parceled out, as the celebrated Haller did with his eighteenth century bibliographies of medicine, among the wives and daughters of the office force, as private work. In 1903 the second series of the INDEX MEDICUS was started under the patronage of the Carnegie Institution of Washington, with Dr. Fletcher as editor-in-chief (1903-1911).

During his career in the Surgeon-General's Office, Dr. Billings became widely known as an authority on military medicine, public hygiene, and vital statistics, and an expert in hospital construction. In 1875, the plans which he submitted for the construction of the proposed Johns Hopkins Hospital, based upon a careful study of European institutions of the time, were selected by the committee as the best out of a group of five, and, under his direction, this splendid institution was built upon the pavilion system and opened on May 7, 1889. Dr. Billings's original recommendations,¹ novel at the time, included not only the care of the sick poor but the graded accommodation of pay and private patients in rooms or suites of rooms, proper education of physicians and nurses, and, above all, the promotion of "discoveries in the science and art of medicine, and to make these known for the general good." He insisted that the out-patient department should be connected with the building set apart for the instruction of students and separated from the administration buildings; that clinical instruction should be mostly given in the wards and out-patient department and not in an amphitheater except in the surgical unit; that medical cases should not be brought from beds to an amphitheater; that there should be two pharmacies and a training school for nurses; and that a perfect system of records, financial, historical, and clinical, should be kept. Under these wise rulings, great advances in medical teaching were made, from the start, by the brilliant group of Johns Hopkins professors, Osler, Welch, Halsted, and Kelly. Billings, with Welch, organized the medical school. As Osler says, "Dr. Billings's counsel was always sought, and the growth of the school was a matter of pride to him. For years he lectured on the history of medicine."

Apart from the Johns Hopkins Hospital, Dr. Billings supervised the planning and administration of the Barnes Hospital (Soldiers' Home, D. C.), the Army Medical Museum, the Laboratory of Hygiene and the William Pepper Laboratory of Clinical Medicine in Philadelphia, the New York Public Library, which he blocked out with his own hands (1897),² and he made the original plans of the Peter Bent Brigham

¹ Hospital Plans. Five essays . . . for the use of the Johns Hopkins Hospital. New York, 1875, 3-11, *passim*.

² Library Journal, New York, 1911, xxxvi, 238.

Hospital in Boston. He reorganized the United States Marine-Hospital Service, in 1870; was vice-president of the National Board of Health (1879-82); and played an important part in handling the yellow fever epidemic at Memphis. During his active life, he was in constant request as an expert adviser in hospital construction and the sanitation of cities. He was the author of important bibliographies of cholera (1875) and alcoholism (1894), many special reports on public hygiene and military medicine, published a treatise on ventilation and heating (1884), which was republished in enlarged form (1893), got up a useful dictionary of English, French, German, Italian, and Latin medical terms (1890), and made several valuable reports on the vital and medical statistics of the United States, in connection with the tenth and eleventh census. As professor of hygiene at the University of Pennsylvania (1891-96), he did good work in the organization and administration of the two laboratories planned by him, but the final achievement of his life was the completion of the New York Public Library on Fifth Avenue, of which he became director in 1896. The consolidation of the Astor, Lennox, and Tilden foundations with the special endowments of Mr. Andrew Carnegie, amounting to \$5,200,000, has resulted in a collection of over two million volumes, with upwards of fifty branch libraries and a staff of 1,002 persons.

Dr. Billings was one of the organizers of the Carnegie Institution of Washington, a member of the Executive Committee from the beginning, and chairman of the Board of Trustees from 1903 on. Concerning this phase of his work, Mr. Root, his administrative colleague, said in his resolutions of March 21, 1913, "His breadth of learning and of interest in all departments of knowledge, his sturdy and fearless independence of character, and the safeguarding influence of his experience have been of inestimable value during the experimental and formative period of the Institution, of whose future usefulness his service will be one of the chief foundations."

In September, 1862, Dr. Billings married Miss Kate M. Stevens, who died in 1912. He is survived by four daughters and his son, Dr. John S. Billings, Jr., whose work in the New York Health Department is well known.

Dr. Billings was an active or honorary member of a large number of medical and scientific societies, and honorary degrees were conferred upon him by the universities of Edinburgh (1884), Harvard (1886), Oxford (D.C.L., 1889), Munich (1889), Dublin (1892), Budapest (1896), Yale (1901), and Johns Hopkins (1902). On November 30, 1895, a banquet was given in his honor in Philadelphia, with the unique tribute of a purse of \$10,000 by 260 members of the profession in Great Britain and the United States. From a surplus of this fund, a life-size portrait was painted by Cecilia Beaux, of Philadelphia, which now hangs in the Surgeon-General's Library.

As a contributor to medical literature, Dr. Billings was distinguished by rare common sense, keen perceptions, a lively vein of humor, and remarkable surety of judgment. His wise and witty address on "Our Medical Literature," delivered at the International Medical Congress in London (1881) made a deep impression, and it was followed by a number of similar discourses, equally good, such as that delivered before the British Medical Association in 1886, his Cartwright Lectures on vital and medical statistics (1889), his address at the opening of the Johns Hopkins Hospital (1889), and his many papers on medical education, public health, and medical bibliography. His address to the graduating class of Bellevue Hospital Medical College (1882)¹ is a delightful burlesque of the platitudes usually delivered by the valedictorian and the deliverer of diplomas, and his discourse on "Waste," on commencement day at his old *alma mater*, Miami University (1895), is full of Emersonian wisdom. His lectures on medical history were never published except in the case of an introductory lecture on medical folklore, delivered before the Lowell Institute in 1888,² which is a most original contribution to the subject. His most interesting publications in this field are his "History of Surgery" (1895),³ which still remains the best work on the subject in English, absolutely accurate as to facts, dates, and critical judgments; and his survey of the medical literature and institutions of the United States up to the year 1876,⁴ which marked a great advance upon the earlier kind of florid, uncritical writing upon this theme. A just but kindly critic of American medicine, Billings emphasizes the true worth of such men as Daniel Drake, Gerhard, or the elder Mitchell, and closes with this dignified message of hope:

¹ Medical News, Philadelphia, 1882, xl, 285-288.

² Boston Medical and Surgical Journal, 1888, cxviii, 29; 57.

³ In Dennis and Billings: System of Surgery, New York, 1895, i, 17-144.

⁴ American Journal of Medical Sciences, Philadelphia, 1876, n. s., lxxii, 439-480.

"The defects in American medicine are much the same as those observed in other branches of science in this country, and to a great extent are due to the same causes.

"Culture, to flourish, requires appreciation and sympathy, to such an extent, at least, that its utterances shall not seem to its audience as if in an unknown tongue.

"We have no reason to boast or to be ashamed of what we have thus far accomplished; it has been but a little while since we have been furnished with the means of investigation needed to give our observations that accuracy and precision which alone can entitle medicine to a place among the sciences properly so-called; and we may begin the new century in the hope and belief that to us applies the bright side of the maxim of Cousin, 'It is better to have a future than a past.'"

In person, Dr. Billings was of tall and powerful build, a commanding figure, with a handsome head and clear, open blue eyes. His was the masterful temperament, absolutely firm, independent, and self-reliant, the temperament of the great organizer, administrator, and man of affairs, and, in certain situations, he had perhaps some of the faults of an imperious nature. But he was absolutely honest and sincere, there was nothing small or mean about him, and if he expressed dislike or incurred enmity, he did so in a bold, forthright way, in the jocund spirit of the man of Viking physique. In all relations, he upheld the honorable Saxon tradition of playing the game of life according to its ethical rules and seeing to it that others did the same, but his aggressive temperament was usually veiled by a patient and thoughtful courtesy. Thus he came to be looked up to and sought after everywhere as, that rare thing in modern life, an absolutely reliable man. "He was quite simple and sincerely modest, although this did not prevent an amused but quite magnanimous contempt for mere talkers," says one of his old friends, Dr. J. Y. W. MacAlister, of London, who adds, "He undertook tasks, and carried them through, which ordinary men attempt only by means of committees, institutions, societies, 'cooperations,' and a vast amount of fuss and noise. His plan was simplicity itself. If the thing were worth doing, he simply did it. . . . He had done a big life's work when he was called to come and administer the great New York Public Library, and he tackled it on his own principle — without fuss or unnecessary publicity; he just 'began,' and each day's herculean 'chore' saw him miles on his way to triumphant success."¹ Of his early days in the Surgeon-General's Library, Professor Franz von Winckel wrote: "Die Arbeitskraft dieses Mannes ist schier unglaublich und wer ihn, umgeben von seinen zahlreichen Mitarbeitern in seiner kleinen engen Werkstätte in Washington besucht und mit ihm das Army Medical Museum — auch zum grössten Theil seine Schöpfung — durchwandert hat, wird von Bewunderung für diesen Heroen unserer Wissenschaft erfüllt sein."² This was the Billings, always "from strength to strength advancing," of whom we of the Surgeon-General's Office are so justly proud.

A great organizer and pioneer, his name will always stand among the highest in our medical history as one of those who have dared greatly and achieved greatly for the advancement of scientific medicine in this country.

F. H. G.

¹ British Medical Journal, London, 1913, i, 642.

² Münchener medizinische Wochenschrift, 1887, xxxiv, 10.

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

Galtier-Boissière (Émile). Larousse médical illustré; avec la collaboration de F. Allard, C. Badin [et al.]. Par. [1912], Larousse. 1306 p. 33 pl. 2 maps. roy. 4°.

Power (Henry). A brief sketch of my life; a fragment. Stratford-upon-Avon, 1912, A. H. Bullen. 99 p. front. pl. 8°.

Batut (L.) À propos d'éducation physique, dans l'antiquité et à notre époque. Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.], Valence, 1912, xiii, 228-235. — **Bowditch** (V. Y.) Memorabilia; extracts from medical notes made by the late Henry Ingersoll Bowditch, M. D., of Boston. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 72-87. — **Brancour** (R.) Médecins et . . . pharmacienne dans les opéras de Méhul. Chron. méd., Par., 1913, xx, 1-6. — **Broadus** (E. K.) Medicine and English literature. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 908-916. — **Chaplin** (A.) & **Iroine** (F. S.) The post-mortem examination of Napoleon. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 194. — **Corney** (B. G.) Some oddities in nomenclature. *Ibid.*, 283. — **Diepgen** (P.) Medizinisches aus theologischen Schriften des Mittelalters. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 80; 120; 157. — **Dorveaux** (P.) Le "circa instans" de Platearius et les traductions françaises de ce livre. France méd., Par., 1912, lix, 461-466. — **Ebstein** (E.) Jens Baggésens Krankheit und Tod. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. Naturw., Hamb., 1912-13, xii, 146-148. — Ueber das Lufteinblasen in den Mastdarm. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 89-93. — **Elliott** (J.) A medical pioneer; John Haygarth of Chester. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 235-242. — **Fischer** (I.) Justus Erich Bollmann [1769-1821.] Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 21-23. — **Johann Benjamin Erhard** (1766-1827). *Ibid.*, 141-147. — **Heinricus** (G.) [Joseph Pipping and his merits in behalf of Finland's medical science and conditions.] Finska. läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 601-661. — **Henry** (F. P.) Asellius and the discovery of lymphatic circulation. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 321-324. — **Hurd** (H. M.) Early days of the Johns Hopkins Hospital and Medical School. Johns Hopkins Alumni Mag., Balt., 1912, i, 105-114. — **Kahn** (M.) Maimonides the physician. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 383-388. — **Keith** (A.) The post-mortem examination of Na-

poleon. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 259. — **Kissakalt** (K.) Persönlicher Schutz gegen Stechmücken und andere Insekten im 16. Jahrhundert. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 85. — **Knott** (J.) The fatal illness and death of Napoleon the Great. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 119-134. — **Lucas** (R. C.) Dr. Pavy's memoir. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 55. — **Marcuse** (J.) Fürst Alexander von Hohenlohe, ein Vorläufer der Christian Science. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 27; 82. — **Mark** (S. A.) [Brief sketch of medicine in Finland. Also, of the anthropology and nosography of its population.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 223-230. — **Martin** (A.) Neue Gesichtspunkte zur Geschichte des Badewesens und der Sittlichkeit in Deutschland. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 172; 226. — **Mousson-Lanause**. Guillaume Loyseau, chirurgien de Henry IV. Paris méd., 1913, x, 161-165. — **Oaler** (Sir W.) [Introductory remarks on history of medicine.] Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 35. — A down survey manuscript of William Petty. *Ibid.*, 36-39. — **Rochester** (De L.) Climatology as practiced by Hippocrates. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 33-49. — **Richter** (P.) Welche Bedeutung hat der "mal franzoso" in Italien in der ersten Hälfte des 15. Jahrhunderts für die Ansicht vom amerikanischen Ursprung der Syphilis. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 34-41. — **Royal** dentists. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 304. — **Schöppler** (H.) Medaillen auf das Erlöschen der Pest in Regensburg (anno 1713-14). Mitt. z. Gesch. d. Med. u. Naturw., Hamb., 1912-13, xii, 142-145. — **Söderbaum** (H. G.) Zwei bis jetzt unbekannte Briefe von Wöhler an Berzelius. *Ibid.*, 137-141. — **Sudhoff** (K.) Anfänge der Syphilisbeobachtung und Syphilisprophylaxe zu Frankfurt a. Main, 1496-1502. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 95-116. — Pestschriften aus den ersten 150 Jahren nach der Epidemie des "schwarzen Todes" 1348. V. Aus Italien und Wien. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 313-379. — **Vangensten** (O. C. L.), **Fonahn** (A.), & **Hopstock** (H.) Zu H. Borutta's Artikel: Leonardo da Vincis Verhältnis zur Anatomie und Physiologie der Kreislauforgane. *Ibid.*, 397-400. — **Verneau**. Les restes de Descartes. Rev. mens. du méd. prat., Par., 1912, ii, 152-158. — **Weil** (E. A.) Pierre Henri Ling, 1776-1839. Paris méd., 1912-13, x, 191-193. — **Wilson** (R.), jr. Historic rambles in Southern fields. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 73-79.

BIOGRAPHY.

Barnett (John Milford). [1831-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 262. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 353. — **Bayley** (Joseph). [1836-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 318. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 494. — **Binz** (Carl). [1832-1913.] Nekrolog von Bachem. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 81. — Nekrolog von H. H. Meyer. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 157. — **Carter** (William). [1836-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 367. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 424. — **Danlos** (Henri-Alexandre). [1844-1912.] Nécrologie par Hudelo. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 500-508. — **Desplats** (Henri). [1843-1912.] Nécrologie. Paris méd., 1912-13, x, 281. — Nécrologie par A. Besson. J. d. sc. méd. de Lille, 1913, 5. — **Dönitz** (Wilhelm). [1838-1912.] In memoriam by G. H. F. Nuttal. Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 253-258, 1 pl. — **Dor** (Henri). [1835-1912.] Nekrolog von A. Siegrist. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 72-76, (port.). — Nécrologie par A. Chevalereau. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 401-403. — Nécrologie par F. de Laperonne. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl. 15. — **Eales** (Henry). [1852-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 368. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 494. — **Fletcher** (Robert). [1823-1912.] In memoriam. Wash. M. Ann., 1913, xii, 49-51. — **Foster** (Sir Walter), Lord Ilkeston. [1840-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 314-317, port. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 420-423, 1 port. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 161. — **Geddings** (Henry Dowes). [1859-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 611. — **Gibson** (George Alexander). [1854-1913.] Obituary. Lancet, Lond., 1913, i, 282-285, port. — Obituary by R. W. P. & G. H. M. D. Edinburgh M. J., 1913, n. s., x, 152-155, 1 port. — **Horwitz** (Orville). [1860-1913.] Obituary. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 255. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 307. — **Kohts** (Oswald). [1844-1912.] Nekrolog von Hensay. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 73. — **Kopp** (Carl). [1855-1912.] Nekrolog von H. Ploeger. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 193, port. — **Livesay** (William). [1845-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 261. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 353. — **Macfarlane** (William Dove). [1843-1912.] Obituary. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 119. — **Masius** (Voltaire). [1836-1912.] Nécrologie par L. Beco. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 443. — **Niehaus** (Paul). [1848-1912.] Nekrolog von D. G. Zesas. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 597-600. — **Noon** (Leonard). [1878-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 368. — **Orton** (Charles). [1840-1913.] Obituary. *Ibid.*, 318. — **Pavy** (Frederick William). [1829-1912.] In memoriam by F. Taylor. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 1-23, port. — **Segond** (Paul).

[1851-1912.] Nécrologie par Lucas-Championnière. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 820. — Nekrolog von A. Martin. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 131. — Nekrolog von P. Séguin. München. med. Wchnschr., 1913, x, 139. — **Sykes** (John Frederick Joseph). [1850-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 317. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 423. — **Tippel** (Max). [1860-1912.] Nekrolog von Herting. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 509-511. — **Tuttle** (James P.). [1857-1913.] Obituary. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 255. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 307. — **Waterson** (James). [1828-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 319. — **Williams** (Leonard Worcester). [1875-1912.] Obituary. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 33-38, 1 port. — **Williams** (Owen Thomas). [1878-1913.] Obituary. Lancet, Lond., 1913, i, 285. — **Zupfinger** (Hermann). [1847-1912.] Nekrolog von Carl Henschen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 146-151.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

Canadian (The) Medical Association Journal. Toronto, 1911-13. v. 1-3. 8°.

Gazeta dos hospitais do Pôrto. (Revista quinzenal de sciências medicas.) Jerônimo da Silveira [editor]. Pôrto, 1913, R. Candido. Ano VII. 8°.

Illinois. Report of the Pellagra Commission, November, 1911. Springfield, 1912. 8°.

International IX. Otological Congress, Boston, August 12 to 17, 1912. Transactions, edited by Henry O. Reik. Baltimore, 1912. 8°.

Journal (The) of Preventive Medicine and Sociology. (Incorporating Dental Practice.) W. A. Young, managing editor. Toronto, 1913. v. 14. 8°.

Nourrisson (Le), revue d'hygiène et de pathologie de la première enfance; A. B. Marfan, directeur. Par., 1913, v. 1. 8°.

University (The) of Missouri Bulletin. Medical series. Columbia, 1913, Univ. Mo. v. 1, No. 1. 8°.

Urologic (The) and Cutaneous Review. (Formerly The American Journal of Dermatology and Genito-Urinary Diseases.) St. Louis, 1913, v. 17. 4°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

Awerinzew (S. B.) [Practical handbook of zoology.] St. Petersburg, 1912. 425 p. 8°.

Frank (R.) The theory of evolution in the light of facts. Lond., 1912. 8°.

Henderson (Lawrence J.) The fitness of environment; an inquiry into the biological significance of the properties of matter [etc.]. N. Y., 1913, Macmillan Co. 332 p. 12°.

Walter (Herbert E.) Genetics; an introduction to the study of heredity. N. Y., 1913, Macmillan Co. 386 p. 12°.

Abbott (J. F.) The effect of distilled water upon the fiddler crab. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 169-174. — **Agar (W. E.)** The transmission of environmental effects from parent to offspring in *Simocephalus vetulus*. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 115. — **Bastian (H. C.)** The problem of spontaneous generation. Lancet, Lond., 1913, i, 345. — **Baur (E.)** Ein Fall von geschlechtsbegrenzter Vererbung bei *Melandrium album*. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs., Berl., 1912, viii, 335. — **Borowikow (G. A.)** Ueber die Ursachen des Wachstums der Pflanzen. I. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 230-246. — **Davis (B. M.)** Mutations in *Oenothera biennis* L. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 116-121. — **Foot (Katharine) & Strobell (E. C.)** Preliminary note on the result of crossing two hemipterous species with reference to the inheritance of an exclusively male character and its bearing on modern chromosome theories. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 187-204, 1 pl. — **Harris (D. F.)** The chemical basis of life. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 89-98. — **Hecht (S.)** The relation of weight to length in the smooth dog fish, *Mustelus canis*. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 39-42. — **Henderson (L. J.)** The fitness of the environment, an inquiry into the biological significance of the properties of matter. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 105-115. — **Jennings (H. S.)** Age, death and conjugation in the light of work on lower organisms. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 256-276. — **Kennel (P.)** Contribution à l'étude des fonctions des grands tentacules des limaces rouges (*Arion rufus*). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 87-90. — **Lillie (F. R.) & Just (E. E.)** Breeding habits of the *Heteronereis* form of *Nereis limbata* at Woods Hole, Mass. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 147-168, 7 pl. — **Liouville (J.)** Sur le polymorphisme d'un delphinidé des mers australes: *Delphinus cruciger*, Quoy et Gayard. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 90-93. — **Livingston (B. E.)** Adaptation in the living and non-living. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 72-82. — **Loeb (J.) & Bancroft (F. W.)** The sex of a parthenogenetic tadpole and frog. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 277, 1 pl. — **Lotsy (J. P.)** Versuche über Artbastarde und Betrachtungen über die Möglichkeit einer Evolution trotz Artbeständigkeit. (Vorläu-

fige Mitteilung.) Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs., Berl., 1912, viii, 325-333. — **Lutz (F. E.)** Experiments concerning the sexual difference in the wing length of *Drosophila ampelophila*. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 267-273. — **Menzel (Hedwig)** Einfluss der äusseren Umgebung auf die Färbung der Schmetterlingspuppen (*Vanessa urticae*). Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912-13, xxxiii, 235-258, 1 pl. — **Metcalf (M. M.)** Adaptation through natural selection and orthogenesis. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 65-71. — **Osborn (H. F.)** The continuous origin of certain unit characters as observed by a paleontologist. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 153-204. — **Parker (G. H.)** Adaptation in animal reactions. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 83-89. — **Saunders (Edith R.)** Further contribution to the study of the inheritance of hoariness in stocks (*Matthiola*). Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxv, s. B., 540-545. — **Shelford (V. E.) & Allee (W. C.)** The reactions of fishes to gradients of dissolved atmospheric gases. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 207-266. — **Stockberger (W. W.)** A literary note on the law of germinal continuity. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 123-128. — **Thomas (Rose H.)** Experimental pheasant-breeding. Proc. gen. meet. . . Zool. Soc., Lond., 1912, Part III, 539-546, 4 pl. — **Tournois (J.)** Anomalies sexuelles provoquées chez le houblon japonais et le chanvre par une diminution de la transpiration. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 721-723. — **Wodessdalek (J. E.)** Phototaxis in the carper beetle or "Buffalo moth" (*Anthrenus scrophulariae*), and its economic importance. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 62-64.

ANTHROPOLOGY.

Danielson (Florence H.) & Davenport (Charles Benedict) The hill-folk; report on a community of hereditary defectives. Cold Spring Harbor, N. Y., 1912, [Eugenics Rec. Off.] 61 p. 3 ch. fol.

Estabrook (Arthur H.) & Davenport (Charles Benedict) The Nam family; a study in cacogenesis. Cold Spring Harbor, N. Y., 1912 [Eugenics Rec. Off.]. 88 p. 4 ch. fol.

von Feuerbach (A.) Merkwürdige Verbrechen in aktenmässiger Darstellung. In Auswahl hrsg. von W. von Scholz. 2 v. München, 1912. 377; 351 p. 8°.

Fuchs (Ed.) Illustrierte Sittengeschichte vom Mittelalter bis zur Gegenwart. Das bürgerliche Zeitalter. 3. Ergänzungsbd. München, 1912. 353 p. 33 pl. 8°.

Baudouin (M.) Le "cochon à dents," tabou des Nouvelles-Hébrides. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 200-204. — L'usure des dents des hommes de la pierre polie, expliquée par le géophagisme néo-

lithique. *Ibid.*, 209-218. —. La polyarthrite alvéolaire depuis le quaternaire jusqu'à l'époque romaine. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 738-749. — **Bean** (R. B.) Three forms of the human nose. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 43-45. —. The nose of the Jew and the quadratus labii superioris muscle. *Ibid.*, 47-49. — **Carr-Saunders** (A. M.), Greenwood (M.) [et al.] The standardization of pedigrees; a recommendation. Eugenics Rev., Lond., 1912-13, iv, 383-390. — **Cobb** (J. A.) Human fertility. *Ibid.*, 379-382. — **Crawford** (O. G. S.) & **Keith** (A.) Description of vase found on Nunwell Down, Isle of Wight. Man, Lond., 1913, xiii, 19-22. — **Fauquet** (G.) Note sur la population de la Martinique; éléments ethniques et catégories sociales. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 154-161. — **Freise** (F. W.) Einige Beobachtungen über Rassen- und Völkermischungen auf deutschen Ansiedlungen im brasilianischen Staate Minas Geraes und ihre Folgeerscheinungen. Polit.-anthrop. Rev., Hildburgh, 1912-13, xi, 493-501. — **Haddon** (A. C.) Eoanthropus Dawsoni. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 91. — **Harster** (T.) Dreiundeinhalb Jahre Fingerabdruckverfahren in Bayern. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 99-118. — **Hellwig** (A.) Die Beziehungen zwischen Schundliteratur, Schundfilms und Verbrechen. *Ibid.*, 1-32. — **von Hentig** (H.) La Mettrie als Kriminalanthropologe. *Ibid.*, 53-59. — **Hrdlicka** (A.) Early man and his precursors in South America. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 1-14. — **Leden** (C.) Unter den Indianern Canadas. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 811-831. — **Lombroso** (C.) Crime and insanity in the twenty-first century. Med.-Leg. J., N. Y., 1912-13, xxx, 57-60. — **Lowry** (Eleanor.) The concealed neck-wear of children and its meaning. School Hyg., Lond., 1912, iv, 38-41. — **Mahoudeau** (P. G.) Le pithécantrophe de Java. Rev. anthrop., Par., 1912, xxii, 453-472. — **Marx** (H.) Ueber den Strafvollzug in den Vereinigten Staaten von Amerika. Ein Beitrag zur Psychologie des Amerikanismus. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1912, iv, 356-362. — **Pinard** De l'eugénétique. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 705-717. — **Schohl** (A.) Ueber den sog. Mongolenfleck. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912-13, Ref., iv, 145-162. — **Schreiber** (G.) Considérations sur l'amélioration de la race humaine; la sélection artificielle: les recherches expérimentales sur l'hérédité et les lois de Mendel. Presse méd., Par., 1912, xx, ann., 1349-1351. — **Torday** (E.) Note on unusual form of tatu. Man, Lond., 1913, xiii, 2. — **Velde** (G.) Anthropologische Untersuchungen und Grabung in einer Höhle der jüngeren Steinzeit auf Levkas. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 845-865. — **Vasch-etko** (N.) [Female type of hair-arrangement upon the masculine forehead.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 1309. — **Wolff** Ueber Heilkunde, Geburtshilfe und Männerkindbett in China.

Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 182-184. — **Wolff** (K. F.) Mischehen; Kolonien, deutsches Neuland. Polit.-anthrop. Rev., Hildburgh, 1912-13, xi, 534-539.

Craniology.

David (E.) Untersuchungen über die Verknöcherung der Nähte und Synchondrosen des Schädels. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1912, xlviii, 412. — **Else** (C.) Zur Anatomie des Gaumenbeines. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1912-13, xv, 563-572, 1 pl. — **Hasebe** (K.) Das quergeteilte Jochbein der Japaner. *Ibid.*, 573-588, 1 pl. — **Regnault** (F.) Crâne de chien avec absence congénitale de dents. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 163. — **Reicher** (M.) Untersuchung über die Schädelform der alpenländischen und mongolischen Brachycephalen. 1. Zur Charakteristik einiger brachycephaler Schädelformen. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1912-13, xv, 421-562. — **Schlis** (A.) Untersuchungsbericht über die südrussischen Schädel von Maritzyn und Nikolajewka. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 839-843. — **Schmidt** (B.) Das Gebiss des Cyclopterus lumpus L. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912-13, n. F., xlii, 313-372, 3 pl. — **Whitnall** (S. E.) The shape of the orbit: its influence upon the eyeball. [Stilling's theory.] Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 34-38, 2 pl. — **Yatsuta** (K.) [Fixation apparatus for measuring crania.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1278.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

Bücher (K.) Hochschulfragen. Leipz., 1912. 331 p. 8°.

Clark University, Worcester, Mass. *Library.* Bibliography of child study for the years 1910-11. Wash., D. C., 1912, Gov. Print. Off. 90 p. 8°.

U. S. Dep. Int., Bur. Educ. Bull.

Dessoir (M.) Outlines of the history of psychology. Lond., 1912. 8°.

Dunlap (Knight). A system of psychology. N. Y., 1913, C. Scribner & Sons. 382 p. 12°.

Eisenhans (Theodor). Lehrbuch der Psychologie. Tübing., 1912, J. C. B. Mohr. 457 p. 4°.

Grossmann (Maximilian Paul Eugen). The study of individual children; a system of records, including a complete child history, medical examinations [etc.]. Plainfield, N. J., 1913, Nat. Ass. Study & Educ. Exceptional Child. 76 p. 8°.

- MacDonald** (Arthur). Bibliography of exceptional children and their education. Wash., 1913, Gov. Print. Off. 46 p. 8°. U. S. Dep. Int., Bur. Educ. Bull.
- Münsterberg** (Hugo). Psychology and industrial efficiency. Bost., 1913, Houghton, Mifflin Co. 327 p. 8°.
- Parmelee** (Maurice). The science of human behavior; biological and psychological foundations. N. Y., 1913, Macmillan Co. 460 p. 8°.
- Pasakönig** (Oswald). Die Psychologie Wilhelm Wundts; zusammenfassende Darstellung der Individualitäts-, Tier-, und Völkerpsychologie. Leipz., 1912, Siegmund & Volkening. 196 p. 8°.
- Pyle** (William H.). The outlines of educational psychology. 3. ed. Balt., 1913, Warwick & York. 286 p. 12°.
- Radecki** (W.). [Psychology of temperament and feeling.] Warz., 1912. 174 p. 4°.
- Schmied-Kowarsik** (Walther). Umriss einer neuen analytischen Psychologie und ihr Verhältnis zur empirischen Psychologie. Leipz., 1912, J. A. Barth. 324 p. 8°.
- Schulze** (R.). Experimental psychology and pedagogy for teachers, normal colleges and universities; transl. by Rudolph Pitney. N. Y., 1913, Macmillan Co. 388 p. 8°.
- . The same. Lond., 1912, G. Allen. 8°.
- Adams** (H. F.). The relative value of the eye and of the arm in spatial relocation. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 57.
- Auerbach** (S.). A new esthesiometer. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 106-108.
- Axenfeld** (D.). L'erronea localizzazione dei padiglioni dei nostri orecchie e degli occhi. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 291-298.
- Baldwin** (B. T.). The process of learning of delinquent adolescent girls as shown by a substitution test. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 79.
- Barth** (P.). Sprachschutz und Sprachpflege in der Schule. Ein Stück pädagogischer Sprachpsychologie. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 29-35.
- Berry** (C. S.). Eighty-two children retested by the Binet tests of intelligence. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 77.
- Bloch**. Freie Assoziationen bei Kindern. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 208.
- du Bois-Reymond** (R.). Kalischers Dressurmethode zur physiologischen Erforschung der Sinnesempfindungen. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 53-56.
- Bourguignon**. Nombre optimum des élèves d'une classe. Soc. libre pour l'étude psychol. de l'enf., Bull. mens., Par., 1912-13, xxxi, 66-71.
- Buroh** (G. J.). On negative after-images with pure spectral colors. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxvi, s. B., 117.
- Courtney** (J. W.). On the nature of the feeling of unreality. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 198-201.
- Fernald** (Mabel R.). The mental imagery of two blind subjects. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 62.
- Francia** (G.) & **Ferrari** (G. C.). L'esame psicologico sommario dei deficienti. Infanzia anormale, Milano, 1912, vi, 149-170.
- Franz** (V.). Die phototaktischen Erscheinungen im Tierreiche und ihre Rolle im Freileben der Tiere. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912-13, xxxiii, 259-286.
- von Frey** (M.) & **Pauli** (R.). Die Stärke und Deutlichkeit einer Druckempfindung unter der Wirkung eines begleitenden Reizes. Ztschr. f. Biol., München. u. Berl., 1912-13, lix, 497-525.
- von Frisch** (K.). Ueber den Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 15-18.
- Furtmüller** (C.). Wandlungen in der Freud'schen Schule. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 189-201.
- Geissler** (L. R.). Experiments on color saturation. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 65.
- Gemelli** (A.). Di alcune illusioni nel campo delle sensazioni tattili. Riv. di psicol. applic., Bologna, 1913, ix, 1-34.
- Goddard** (H. H.). Three annual testings of 400 feeble-minded children and 500 normal children. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 75-77.
- Gregg** (F. M.) & **McPheeters** (C. A.). Some reactions of raccoons to a temporal series of stimuli. [Abstr.] *Ibid.*, 69.
- Haenel** (H.). Die moderne Tierpsychologie und die Elberfelder Pferde. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 212.
- Healy** (W.). A pictorial complexion test. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 80.
- Hollingworth** (H. L.). Experimental psychology and medicine. M. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 237-241.
- Hunter** (W. S.). The delayed reaction in animals and children. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 68.
- Huxley** (J. S.). A first account of courtship of the redshank (*Totanus calidris* L.). Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1912, Part III, 647-655.
- Jacobsohn** (A.). Die neuere Tierpsychologie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 63-65.
- Jaspers** (K.). Ueber leibhaftige Bewusstheiten (Bewusstheitstäuschungen), ein psychopathologisches Elementarsymptom. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1912-13, ii, 150-161.
- Jones** (E. E.). Individual differences in school children. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vi, 241-251.
- . Psychological tests applied to criminal women. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 78.
- Ladd** (G. T.). The study of man. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 276-290.
- Lang** (J. B.). Aus der Analyse eines Zahlentraumes. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 206.
- Langfield** (H. S.). Psychophysiological tests during a prolonged fast. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 83.
- Lombard** (W. P.). The surface tickle sense of the human skin. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xv.
- Martin** (Lillian J.). Quantitative investigation of the relation between the anschaulich and unanschaulich contents of consciousness. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 60.

- . Concerning the function of a visual image in memory and imagination. [Abstr.] *Ibid.*, 61. — **Meyer (M.)** Left-handedness and right-handedness in infancy. [Abstr.] *Ibid.*, 52. — **Meszer (E.)** Ueber Kriminalpsychologie. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 63-84. — **Monroe (W. S.)** Intelligence of 600 young children. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 74. — **Ogden (R. M.)** Experimental criteria for differentiating memory and imagination in projected visual images. [Abstr.] *Ibid.*, 59. — **Osipoff (N. Y.)** [Thoughts and doubts in a case of degenerative psychopathy.] Psikhoterapiya, Mosk., 1912, iii, 189; 299. — **Peterson (J.)** The place of stimulation in the cochlea vs. the frequency of vibration as a direct determiner of pitch. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 63. — **Pintner (R.)** The varying forms of attention in tachistoscopic reading and in the reaction experiment. [Abstr.] *Ibid.*, 59. — **Plaksin (V. N.)** [On the influence of mental fatigue upon the psychical nature of students.] Nevrol. Vestnik, Kazan, 1912, xix, 467-520, 1 tab. — **Ponzo (M.)** Recherches et considérations touchant l'influence de l'exercice sur les représentations d'espace cutanées. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 231-244. — **Le cours dans le temps, des représentations d'espace cutanées.** *Ibid.*, 245-251. — **Il decorso nel tempo delle rappresentazioni spaziali cutanee.** Riv. di psicol. applic., Bologna, 1913, ix, 35-45. — **Putnam (J. J.)** On Freud's psycho-analytic method and its evolution. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 76-99. — **Pyle (W. H.)** Mental and physical examination of school children in rural districts. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vi, 260-262. — **Norms of mental efficiency.** [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 82. — **Reik (T.)** Zwei Träume Flaubert's. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 222-224. — **Rittershaus (E.)** Psychologische Tatbestandsdiagnostik. (Die sogenannte Strafuntersuchung der Zukunft.) Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1912, xiii, 85-104. — **Saffiotti (M. U.)** Die Erziehung der Abnormen in Italien. Eos, Wien, 1913, ix, 34-44. — **Schmitt (Clara.)** Qualitative standardization of tests of mental ability. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 82. — **Schwab (S. I.)** A study of abnormal mental states in normal individuals. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 127-134. — **Schwartz (T.)** Die mathematische Methode der Physiopsychologie. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 601-612. — **Shepard (J. F.)** Studies in association and inhibition. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 58. — **Keyboard puzzle box and apparatus for experimental phonetics.** [Abstr.] *Ibid.*, 66. — **Shepherd (W. T.)** On sound discrimination by cats. *Ibid.*, 70. — **Silberer (H.)** Zum Thema: Spermatozoenträume. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 211. — **Spielrein (S.)** Die Destruktion als Ursache des Werdens. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wein, 1912, iv, 1. Hälfte, 465-503. — **Starch (D.)** Reliability and distribution of grades. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 74. — **Stenzinger (A.)** Ueber die Bedeutung des Farbenbenennungsvermögens bei Lernanfängern. Amtsarzt, Leipz. u. Wien, 1912, iv, 625-530. — **Störring (G.)** Zur kritischen Würdigung der Freudschen Theorie. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1912-13, ii, 144-149. — **Szymanaki (J. S.)** Ein Versuch, die für das Leibesspiel charakteristischen Körperstellungen und Bewegungen bei der Weinbergschnecke künstlich hervorzurufen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 471-482. — **Thorndike (E. L.)** Educational diagnosis. Science N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 133-142. — **Vaney (V.)** Comment se groupent les élèves d'une classe. Soc. libre pour l'étude psychol. de l'enf., Bull. mens., Par., 1912-13, xxxi, 59-66. — **Van Wayenburg (G.)** [The significance of imitation in children.] Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1913, ii, 50-61. — **Varenne (G.)** Les trois "visions" de Benvenuto Cellini. Arch. internat. de neurol., Par., 1913, 11. s., i, 11-25. — **Watson (J. B.) & Watson (Mary I.)** A study of the responses of rodents to monochromatic light. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 1-14. — **Weber (L. W.)** Ueber normale und pathologische Lügen. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 18-29. — **Wodasdalek (J. E.)** The reactions of certain Dermestidæ to light in different periods of their life history; phototactic reactions of *Trogoderma tarsale*, a museum pest. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 61. — **Woolley (Helen T.) & Fletcher (Charlotte R.)** A report of a series of tests administered to 800 fourteen-year old children. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 78.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Baker (F.) History of anatomy. In: Ref. Handb. Med. Sc., N. Y., 1913, i, 323-345. — **Bonney (C. W.)** Studies in the anatomy of the kidney. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 607-615. — **Hovelacque (A.)** Anatomie macroscopique des lymphatiques du poulmon, vaisseaux et ganglions; étude faite sur le fœtus et le nouveau-né. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1912, xxii, 265-308, 4 pl.

Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

McMurrich (James Playfair.) The development of the human body; a manual of human embryology. 4. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 505 p. 8°.

Poll (Heinrich.) Die Entwicklung des Menschen. Leipz. [1913], T. Thomas. 92 p. 8°.

Roux (W.) Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen. Leipz., 1912. 477 p. 8°.

Vejdovsky (Frantisek). Zum Problem der Vererbungsträger. Prag, 1911-12, F. Rivnac. 188 p. 12 pl. fol.

Armann (W. F.) Pulsations observed in the primitive cardiac tube of a human embryo in the second week. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxvii, 253-255. — **Blunck (H.)** Das Geschlechtsleben des *Dytiscus marginalis* L. II. Die Eiablage. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1913, civ, 157-179. — **Boring (Alice M.)** The odd chromosome in *Cerastipocus venosus*. *Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*, 1912-13, xxiv, 125-132, 2 pl. — The chromosomes of the *Cercopidae*. *Ibid.*, 1912-13, xxiv, 133-144, 4 pl. — **Bywaters (H. W.)** Nutrition of the embryonic chick. Part I. The absorption of egg-white. *Proc. Physiol. Soc., Lond.*, 1912-13, p. xl. — **Cowdry (E. V.)** The relations of mitochondria and other cytoplasmic constituents in spinal ganglion cells of the pigeon. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1912-13, xxix, 473-504, 3 pl. — **Eacher (H. H.)** Ueber den Farbstoff des *Corpus luteum*. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiii, 198-211. — **Glaser (O.)** On the origin of double-yolked eggs. *Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*, 1912-13, xxiv, 175-186. — **Hertwig (G.)** Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxxi, 2. Abt., 87-127, 2 pl. — **Johnson (C. E.)** The development of the prootic head somites and eye muscles in *Chelydra serpentina*. *Am. J. Anat., Phila.*, 1912-13, xiv, 119-185. — **Johnson (F. P.)** The development of the mucous membrane of the large intestine and vermiform process in the human embryo. *Ibid.*, 187-233. — **Kuhn (A.)** Die Sonderung der Keimesbezirke in der Entwicklung der Sommerier von *Polyphemus pediculus* de Geer. *Zool. Jahrb., Abt. f. Anat.*, Jena, 1912-13, xxxv, 243-340, 7 pl. — **Luna (E.)** Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille. *Nota preventiva. Anat. Anz., Jena*, 1913, xliii, 94-96. — **McClendon (J. F.)** Preparation of material for histology and embryology, with the appendix of the arteries and veins in a thirty millimeter pig embryo. *Anat. Record, Phila.*, 1913, vii, 51-61. — **Miller (M. M.)** Prenatal growth of the human spinal cord. *J. Compar. Neurol.*, Phila., 1913, xxiii, 39-70. — **Paucot (H.)** L'embryotome d'Adamo-Vernier dans la pratique de l'embryotomie. *Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par.*, 1912, i, 868-873. — **Polcard (A.)** Sur le développement du tube urinaire chez l'homme (1^{re} note). *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 450. — **Renaut (J.)** Filiation connective directe et développement des cellules musculaires lisses des artères. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1912, clv, 1539-1542. — **Ritter (C.)**

Kritische Bemerkungen zu den kritischen und experimentellen Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912-13, cxx, 586-596. — **Seller (J.)** Das Verhalten der Geschlechtschromosome bei Lepidopteren. *Zool. Anz., Leipz.*, 1913, xli, 246-251. — **Studnicka (F. K.)** [Development and significance of the side eye of ring-mouthed fish.] *Lék. rozhledy, Praha*, 1912, n. ř., i, 321-326. — **Tschaschin (S.)** Ueber vitale Färbung der Chondriosomen in Bindegewebszellen mit Pyrolblau. *Folia haematol.*, Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 295-307, 1 pl. — **Wenig (J.)** Untersuchungen über die Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia. *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1912-13, xiv, 296-333, 2 pl. — **Zacharias (O.)** Die Chromatin-Diminution in den Furchungszellen von *Ascaris megalocephala*. *Anat. Anz., Jena*, 1913, xliii, 33-53.

Histology.

Broomell (Isaac Norman) & Fischelis (Philipp). Anatomy and histology of the mouth and teeth. 4. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 482 p. roy. 8°.

Glein (Gustav). Beiträge zur Histologie der kindlichen Schilddrüse. Bonn, 1912, H. Ludwig. 29 p. 8°. *

Baldwin (W. M.) The relation of muscle fibrillae to tendon fibrillae in voluntary striped muscles of vertebrates. *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1912-13, xiv, 249-266, 1 pl. — **Butler (G. G.)** The fragility of the red blood corpuscles. *Quart. J. Med., Oxford*, 1912-13, vi, 145-178. — **Clark (E.)** The number of islands of Langerhans in the human pancreas. *Anat. Anz., Jena*, 1913, xliii, 81-94. — **Geist (S. H.)** Untersuchungen über die Histologie der Uterusschleimhaut. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 196-219, 1 pl. — **Guglianetti (L.)** Sur la structure de la "pars ciliaris" et de la "pars iridica retinae." *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 269-279. — **Jakubaki (A. W.)** Studien über das Gliagewebe der Mollusken. I. Lamellibranchiata und Gastropoda. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1913, civ, 81-118, 3 pl. — **Joseph (B.)** A new technique in the fixation and staining of nerve tissue. *Anat. Record, Phila.*, 1913, vii, 63-65. — **Kull (H.)** Die "basal gekörnten Zellen" des Dünndarmepithels. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 185-195, 1 pl. — **Loele (W.)** Ueber vitale Granularfärbung mit sauren Farbstoffen. *Folia haematol.*, Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 308-319. — **Luna (E.)** Nuove ricerche sulla biologia del condrioma. (Condriosomi e pigmento retinico). *Nota preventiva. Anat. Anz., Jena*, 1913, xliii, 56-58. — **Marsiglia (G.)** Le fibre elastiche nelle capsule articolari. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1912-13,

- xxix, 541-546, 1 pl. — **Más y Magro** (F.) Contribucion al estudio del método de la coloración vital y de su significación morfológica y microquímica. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1912, xiv, 17; 66; 114. — **Merk** (L.) The trichopodes and granula æstuantia of human leucocytes. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, i, tech. suppl., 70-83, 1 pl. — **Nageotte** (J.) Image normale, image paradoxale et mensuration de la gaine de myéline. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 725-728. — **Pappenheim** (A.) & **Nakano** (J.) Beiträge über Beziehungen zwischen Vitalfärbung, Supravitalfärbung und Oxydasereaktion. (I. Mitteilung.) Folia hæmatol., Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 260-294. — **Parl** (G. A.) Su alcune granulazioni intracellulari che si colorano con metodi intravitali. Sperimentale. Arch. di biol., Firenze, 1913, lxvii, 632-642. — **Pozhariaki** (I. F.) [Fat in the human spleen.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 238-253, 1 pl. — **von Schustow** (L.) Ueber Kernteilungen in der Wurzelspitze von Allium cepa. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 15-30. — **Smith** (E. V.) Histology of the sensory ganglia of birds. Am. J. Anat., Phila., 1912-13, xiv, 251-297. — **Stolc** (A.) [Behavior of indigo-blue in living protoplasm.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. ř., i, 77-80. — **Studnicka** (F. K.) [Extracellular protoplasm.] Ibid., 70-77. — **Tello** (F.) Algunas observaciones sobre la histología de la hipófisis humana. Rev. clin. de Madrid, 1912, vii, 121; viii, 161, 4 pl. — **Tschassownikow** (S.) Ueber die stäbchenförmigen Zentralkörperchen bei den Insekten. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 2. Abt., 73-86, 2 pl. — **Vasticar** (E.) Sur la structure de la lame spirale membraneuse du limaçon. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 776-778. — **Zeiffel**. De l'existence d'une glande myométriale endocrine chez la femelle gestante de cobaye. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 147-156.
- Anthony** (R.) & de Santa Maria (A. S.) Le territoire périphérique du néopallium chez les primates; le système operculaire supérieur du complexe sylvien chez les lémurins, les singes, et l'homme. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 293-317. — **Baudouin** (M.) Le canal vertébral lombaire chez les anthropoïdes et chez les hommes préhistoriques. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 79-81. — **Bortnowsky** (I.) Étude préliminaire histo-topographique du pharynx et du larynx (épithélium, glandes, tissu lymphoïde), chez le "Theropithecus gelada Rupp." Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 173-200. — **Child** (C. M.) Studies on the dynamics of morphogenesis and inheritance in experimental reproduction. V. The relation between resistance to depressing agents and rate of metabolism in *Planaria dorotocephala* and its value as a method of investigation. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 153-206. — **Galdi** (F.) La morfologia nei suoi rapporti con la clinica. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1129-1134. — **Glaesner** (E.) Zur Phylogenie des Flexor digitorum brevis pedis. Morphol. Jahrb., Leipz., 1912-13, xlv, 199-248. — **Klimoff** (A.) [On the dog's external ear.] Uchen. Zapiski Kazan. Vet. Inst., 1912, xxix, 327-400, 2 pl. — **Maurer** (F.) Die ventrale Rumpfmuskulatur der Fische (Selachier, Ganoiden, Teleostier, Crossopterygier, Dipnoer). Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912-13, n. F., xlv, 1-118, 8 pl. — **Mensa** (A.) Anatomia e patologia della sinoviale vescicolare propria delle branche digitali del legamento sesamoideo prossimale. N. Ercolani, Pisa, 1912, xvii, 500; 516; 534; 548. — **Nabert** (A.) Die Corpora allata der Insekten. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1913, civ, 197-358, 5 pl. — **Naegeli** (T.) Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte. Morphol. Jahrb., Leipz., 1912-13, xlv, 193-197. — **O'Donoghue** (C. H.) The circulatory system of the common grass-snake. (*Tropidonotus natrix*.) Proc. gen. meet. . . Zool. Soc., Lond., 1912, Part III, 612-647, 8 pl. — **Schüick** (A. C.) Beiträge zur Myologie der Primaten. Morphol. Jahrb., Leipz., 1912-13, xlv, 267-294. — **Sinn** (R.) Beitrag zur Kenntnis der Medulla oblongata der Vögel. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 1-39, 6 pl. — **Thomson** (R. B.) On the comparative anatomy and affinities of the *Araucariæ*. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 71. — **du Toit** (P. J.) Untersuchungen über das Synsacrum und den Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Beobachtungen über Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern. Ein Beitrag zur Frage nach der Homologie der Wirbel und Wirbelregionen. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912-13, n. F., xlii, 149-312, 3 pl. — **Vallois** (H.) Considérations sur la forme de la section transversale du tibia chez les lémurins, les singes et l'homme. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 248-291.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

- Buschbaum** (M.) A rapid method for colloid sections. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 363. — **Kaufmann**. Neues Okular von starker Vergrößerung und grossem Gesichtsfeld für Mikroskope. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 287-289. — **Reese** (A. M.) A convenient microscope case. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 121.

Morphology.

See, also, Craniology.

- Marchand** (Raoul-Gustave). Les pores interalvéolaires du poumon chez l'homme et chez quelques animaux. Lille, 1912. 51 p. 8°. No. 24. *

ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Fischer (Herwart). Zahlreiche Missbildungen an einem Foetus und ein Fall einer doppelten Ulna-Bildung. Bonn, 1912, H. Ludwig. 47 p. 8°. *

Kalbanowsky-Korotkina (Frau Jocha). Beitrag zur Kenntnis der congenitalen Defekte am Schädel. Bern, 1912, H. Spahr. 16 p. 8°. *

Kreglinger (Gustav). Ein Fall von hereditärer, congenitaler doppelseitiger Synostose beider Vorderarmknochen an der proximalen Epiphyse. Bonn, 1912, H. Ludwig. 43 p. 2 pl. 8°. *

Weiser (Anton Joseph). Ein Fall von congenitaler Dilatation der Blase, der Ureteren und des Nierenbeckens mit Cysteniere. Bonn, 1912, C. Georgi. 30 p. 1 pl. 8°. *

Astroff (M. S.) [Congenital anomalies of bone growth of leg.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 680. — **Chalier** (A.) & **Santy** (P.) Volumineux spina bifida. Lyon méd., 1912, cxix, 1074. — **Crookshank** (F. G.) Mongols. Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 12-29. — **Dawson** (J. B.) Accessory ribs. Antiseptic, Madras, 1912, ix, 647-652. — **Delmas** (J.) Sur une anomalie du muscle coraco-brachial. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 19-21. — **Kostmayer** (H. W.) & **Gelpi** (M. J.) Developmental defects of the female genitalia; report of five cases. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 578-577, 5 pl. — **Krloff** (A. A.) [Case of situs inversus viscerum.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 383-385. — **Lenz** (J.) Předčasná čmýra, zralost pohlaví a vývoj. (Menstruatio, pubertas et evolutio praecox.) Sborn. lék. v Praze, 1912, xiii, 79-140, 4 pl. — **Lustverk** (E. Yu.) [Pseudo-masculine hermaphroditism.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 485. — **Grynfeldt** (F.) Réflexions au sujet d'une anomalie du muscle coraco-brachial (à propos d'une communication antérieure de J. Delmas); signification de l'apophyse coracoïde. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 33-37. — **Haase** (H.) Demonstration eines Falles von Eventration diaphragmatica. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 193. — **Martin Arquellada** (A.) Deformidades congenitas ano-rectales. Siglo méd., Madrid, 1912, lix, 2; 51; 82; 164. — **Menier** (F.) Sur une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière droite chez un moineau commun. (Passer domesticus, Briss.) Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 678. — **Neuberger** (H.) Ein Fall von vollkommener Persistenz der linken Vena cardinalis posterior bei fehlender Vena cava inferior. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 65-80. — **Podobied** (V. I.) [Combined anomalies of the

genito-urinary organs.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 102-117, 1 pl. — **Sequeira** (J. H.) Congenital absence of both thumbs. Lancet, Lond., 1913, i, 385. — **Sexton** (J. C.) A case of diaphragmatic hernia. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 55-59. — **Sibley** (W. K.) Abnormal tuft of hair and plica neuropathica. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, xvii, 78. — **Tennant** (C. E.) A case of complete visceral transposition. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 23-28. — **Vogel** (K. M.) Diaphragmatic hernia, with report of a case. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 206-219. — **Vogt** (E.) Zur Kenntnis der Weichteildefekte am Kopfe Neugeborener. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 119-122.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Brochocki (A.) (Acrania cum exencephalia et fissura sterno-abdominalis cum extrophia viscerum.) Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 931-938. — **Gogoberidze** (B. K.) K kazuistike fœtus papyraceus. Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 482-484, 1 pl.

PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Armand-Deille (P. F.) Description d'une botte fermée et stérilisable pour manipulations et opérations aseptiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 704. — **Babák** (E.) [Correlation of the respiratory and cardiac rhythm.] Léč. rozhledy, Praha, 1912, n. ř., i, 193-197. — **Dempster** (J. H.) Claude Bernard, physiologist. Detroit M. J., 1913, xiii, 6-13, port. — **Dilger** (A.) Ueber Gewebekulturen in vitro unter besonderer Berücksichtigung der Gewebe erwachsener Tiere Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912-13, cxx, 243-264. — **Hédon** (E.) Les étapes des recherches physiologiques sur la vie des cellules et des tissus en dehors de l'organisme. Presse méd., Par., 1913, xxi, 1-4. — **Jackson** (D. E.) A new form of spleen oncometer. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xi. — **Latapie** (A.) Nouveau stérilisateur d'instruments à l'usage des laboratoires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 700-702. — **Le Play** (A.) & Ameuille. Recherches expérimentales sur quelques relations entre le foie, la rate et le grand épiploon. *Ibid.*, 682-684. — **Mathews** (A. P.) Adaptation from the point of view of the physiologist. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 90-104. — **Porter** (W. T.) An electrical clock. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xxvii. — **Pozzi** (S.) Vie autonome d'appareils viscéraux séparés de l'organisme, d'après les nouvelles expériences d'A. Carrel. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, lxxix, 15-17. — **Siebeck** (R.) Versuche über die diosmotischen Eigenschaften von Zellen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb.,

1912, xxix, 521-525.— **Socor** (E. G.) Recherches sur l'élimination de l'acide carbonique d'un hétérotherme placé dans un gaz inerte et soumis à différents degrés de température. Bull. et mém. Soc. de méd. et nat. de Jassy, 1912, xxvi, 170-179.— **de Somer** (E.) & **Heymans** (J. F.) Méthode pour conserver à l'état de survie la tête isolée des animaux mammifères. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 1138-1142.— **Steche** (O.) Ueber die Beziehungen der Keimdrüsen zu den körperlichen Geschlechtsmerkmalen im Tierreich. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 46-50.— **Sternberg** (W.) Die Physiologie des Kitzel- und Juckgefühls. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912-13, xxvi, 987-989.— **Thiele** (F. H.) & **Embleton** (D.) Some observations on the production of temperature variations. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 178-223.

Physiology of the Circulatory System.

Backman (E. Louis). Bidrag till frågen om normala ämnesomsättningsprodukters verkam på hjärta och blodtryck. Upsala, 1912, Almqvist & Wicksell. 294 p. 12 pl. 8°.

L'heureux (Charles-Henri-René). Circulation artérielle auriculaire, ses rapports avec le faisceau de His. Lille, 1912, E. Dufrenoy. 61 p. 8°. No. 33. *

Balard (P.) Sur la cause de la diminution de fréquence du pouls chez le nouveau-né, dans les premières heures de la vie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 486. —. Modifications évolutives du pouls et de la tension artérielle chez le nouveau-né, dans les premiers jours de la vie, étudiées par l'oscillométrie. *Ibid.*, 483; 488.— **Barcroft** (J.) & **Burn** (J. H.) Determination of the constant of the differential blood gas apparatus, with a note on the specific oxygen capacity of blood. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 493-497.— **Barcroft** (J.), **Camis** (M.) [*et al.*] The effect of altitude on the dissociation curve of blood; preliminary communication. Proc. Physiol. Soc., Lond., 1912-13, p. xlvi. —. The effect of moist heat on the dissociation curve of blood; preliminary communication. *Ibid.*, p. xlvii.— **Barcroft** (J.), **Graham** (G.) & **Higgins** (H. L.) The effect of carbohydrate free diet on the dissociation curve of blood; preliminary communication. *Ibid.*, p. xlvii.— **Barcroft** (J.) & **Peters** (R. A.) The effect of exercise on the dissociation curve of blood; preliminary communication. *Ibid.*, p. xlv.— **Benvenuto** (M.-S.) Modificazioni del coefficiente viscosimetrico del siero di sangue umano dopo il salasso. Biochim. et terap. sper., Milano, 1912-13, iv, 49-57.— **Bertrand** (G.) & **Medigreceanu** (F.) Recherches sur le manganèse normal du sang. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 1013-1029.— **Beryozin** (V. I.) [Habituation of the

isolated heart to morphia and nicotine.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1791-1798.— **Bürger** (M.) & **Beumer**. Zur Lipoidchemie des Blutes. I. Ueber die Verteilung von Cholesterin, Cholesterinestern und Lecithin im Serum. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 112-114.— **Burn** (J. H.) The oxygen capacity of blood considered in relation to the concentration of hæmoglobin. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 482-488.— **Busnengo** (E.) Le oscillazioni quotidiane della pressione endo-arteriosa in contadini che attendono al lavoro campestre intenso. Lavoro, Milano, 1912, v, 197; 213; 227; 252; 275.— **Cesaris-Demel** (A.) Sulla riproduzione dello "shock" anafilattico sul cuore isolato di coniglio e di cavia. Arch. per le sc. med., Torino, 1912, xxxvi, 323-349, 3 pl.— **Cohn** (A. E.) The production of reversed cardiac mechanism in the dog. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 36.— **Desgrez** & **Dorléans**. Influence de la constitution des corps puriques sur leur action, vis-à-vis de la pression artérielle. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 93.— **De Waele** (H.) Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 309-311. —. Considérations sur la coagulation du sang. *Ibid.*, 311-317.— **Frank** (O.) Die Theorie der Segmentkolbenkapsel. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912-13, lix, 526-530.— **Gallavardin** (L.) & **Gravier** (L.) Des moyens de déceler l'alternance du pouls; alternance sphygmomanométrique, oscillométrique et bidigitale. Lyon méd., 1912, cxix, 1144-1151. —. De la difficulté d'affirmer l'alternance de l'oreillette; pseudo-alternance de l'oreillette d'origine respiratoire et par ventricule alternant. *Ibid.*, 1151-1157.— **Hartridge** (H.) Factors affecting the measurement of absorption bands [hæmoglobin]. Proc. Roy. Soc., Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 128-140.— **Hecht** (A. F.) Ueber die physiologischen Herzschallverhältnisse im Kindesalter. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 185-198.— **Henderson** (Y.) & **Barringer** (T. B.), jr. The conditions determining the volume of the arterial blood stream. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 288-299.— **Hering** (H. E.) Ueber die vorhofdiastolische Welle a eine neue Welle des Venenpulses. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 594-600, 1 pl.— **Holmgren** (I.) Ueber den Einfluss der weissen Blutkörperchen auf die Viskosität des Blutes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 217-219.— **Jordan** (H. E.) The intercalated discs of atrophied heart muscle. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 42-44.— **Kanitz** (A.) Die Temperatur-Frequenzkurve des Säugerherzens. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 181-186.— **Krloff** (D. O.) [Determination of blood-pressure by Ehret's method as compared with the sound and oscillation methods.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, xxiv, 847-866.—

Le Sourd (L.) & Pagniez (P.) Du rôle des plaquettes dans la rénovation sanguine. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 1167-1174.—**Lhoták (K.)** *ryt.* [Causes of reduction in the pulse rate during growth.] *Lék. rozhledy*, Praha, 1912, n. ř., i, 326-336.—**Maclean (H.) & Smedley (Ida)**. The utilisation of different sugars by the normal heart. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xiv, 462-469.—**Maraghini (F.)** Recherches expérimentales sur la tension superficielle du sérum de sang. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 217-230.—**Meltzer (S. J.)** The effect of strychnin in cardiectomized frogs with destroyed lymph hearts. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xix.—**Michailovskii (I. P.)** [Physiological action of certain products of regressive nitrogenous metamorphosis upon the heart of cold-blooded and warm-blooded animals.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 179-215.—**Müller (F.)** Ueber den derzeitigen Standpunkt der Lehre von den Eigenschaften des Hämoglobins. *Folia haematol.*, Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 251-259.—**Müller (O.)** Zentraler Puls und Schlagvolumen. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 427-430.—**Nikiforowski (P. M.)** On depressor nerve fibres in the vagus of the frog. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xiv, 459-461.—**Pierret (R.)** Oscillomètre de Pachon et étude comparée des tensions artérielles de la radiale et de la tibiale postérieure. *Écho méd.* du nord, Lille, 1912, xvi, 621-623.—**Plate (E.) & Bornstein (A.)** Ueber den Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1913, xvii, 65-68.—**Porter (W. T.)** The functional relation of the nerve cells in the vasomotor center. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xxix.—**Punin (K. V.)** [New apparatus for measuring blood-supply]. *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, xxiv, 867-871.—**Rühl.** Klinische Beobachtungen über die Beziehung des Vagus zu Extrasystolen. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 450-456.—**von Rohden (F.)** Zur Blutzirkulation in der Lunge bei geschlossenem und offenem Thorax und deren Beeinflussung durch Ueber- und Unterdruck. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 383-400.—**Rolly (F.) & Oppermann (F.)** Das Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. I. Zur Technik der Blutzuckerbestimmung. II. Der Blutzuckergehalt bei gesunden Menschen unter physiologischen Bedingungen. III. Der Blutzucker bei künstlicher Hyperthermie. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 50; 187; 200.—**Schmid (K.)** Ueber Herzstoss und Pulskurven. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 181-185.—**Schumm (O.)** Untersuchungen über die Absorptionerscheinungen des Oxyhämoglobins im Gitterspektrum. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 1-24, 2 pl.—**Stewart (G. N.)** Einfluss der Herztemperatur auf die Tätigkeit der Hemmungsnerven des Herzens.

Ztschr. f. Biol., München. u. Berl., 1912-13, lix, 531-560.—**Straub (W.)** Das elektromotorische Verhalten der Gifte der Muskarin- und Atropin-Gruppe am Froschherzventrikel. (Vorläufige Mitteilung.) *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912-13, xxvi, 990-993.—**Stursberg (H.) & Schmidt (H.)** Ueber Blutdruckmessung nach Körperarbeit und ihre Bedeutung für die Beurteilung der Arbeitsfähigkeit. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 174.—**Vinogradoff (V. V.)** [Direct action of high temperature upon the heart.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 450; 465; 477.—**Williams (H. B.) & James (H.)** Reversal of the cardiac mechanism, an additional note. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 41.—**Wybauw (R.)** De la régulation de la pression sanguine. *Policlin.*, Brux., 1913, xxii, 1-15.

Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

Otto (Emil Richard). Studien über den Transport getrunkenen Wassers durch den Magen. [Leipzig.] *Freiberg i. S.*, 1912, H. Köhler. 59 p. 8°. *

Babkin (B. P.) Sekretorische und vasomotorische Erscheinungen in den Speicheldrüsen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912-13, cxlix, 497-520.— [Function of the salivary glands in the dog after removal of the cervical sympathetic ganglion.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1643-1645.—**Berg (W.)** Zur Histologie der Leberfunktionen. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 105.—**Burge (W. E.)** The rate of the destruction of ptyalin by the passage of the direct electric current. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 328-333.—**Caffero (C.)** Contributo allo studio della funzione motoria dello stomaco mediante i raggi Röntgen. *Gior. di elett. med.*, Napoli, 1912, xiii, 264-271.—**Cannon (W. B.)** A consideration of the nature of hunger. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1911-12, vii, 130-152.—**Carlson (A. J.)** Contributions to the physiology of the stomach. IV. The influence of the contractions of the empty stomach in man on the vasomotor centre, on the rate of the heart beat, and on the reflex excitability of the spinal cord. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 318-327.—**Chittenden (R. H.)** Some current views regarding the nutrition of man. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1911-12, vii, 225-255.—**Doyon (M.)**, **Dubrulle (P.)** & **Sarvonat (F.)** Digestion pepsique de la nucléo-protéide extraite de l'intestin; comparaison du pouvoir anticoagulant de la substance initiale et du résidu. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 720.—**Henriques (V.) & Gjaldhæk (J. K.)** Weitere Untersuchungen über die Einwirkung von Pepsin-HCl auf teilweise trypsinverdaute Proteine. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 83-92.—**Homans (J.)** The relation of the islets of Langerhans to the pan-

creatic acini under various conditions of secretory activity. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 73-87, 2 pl.—**Katsch** (G.) Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. III. Pharmakologische Einflüsse auf den Darm (bei physiologischer Versuchsanordnung). Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 253-289. — Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. IV. Psychische Beeinflussung der Darmmotilität. *Ibid.*, 290-294.—**Katsch** (G.) & **Borchers** (E.) Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. I. Das experimentelle Bauchfenster. *Ibid.*, 225-236. — Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. II. Ueber physikalische Beeinflussung der Darmbewegungen. *Ibid.*, 237-252.—**Kellin** (D.) Structure du pharynx en fonction du régime chez les larves de diptères cyclorhaphes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1548-1550.—**Küpferle**. Zur Physiologie des Schluckaktes nach röntgenkinematographischen Aufnahmen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 47.—**Labbé** (M.) & **Thaon** (P.) Modification du pancréas chez les cobayes soumis au régime carné; mensuration et numération des îlots de Langerhans. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 1154-1159.—**Lohmann** (A.) Die Bedeutung des Rhodans im Speichel. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 83-86.—**Magnan** (A.) Adaptation fonctionnelle de l'intestin chez les canards. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1546. — Rapports entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez les canards. *Ibid.*, 1913, clvi, 85-87.—**Magnus-Alelebe** (E.) Ueber die Ecksche Fistel. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 572-579.—**Matsuo** (I.) On the secretion of pancreatic juice. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 447-458.—**Prorok**. Zur Chemie des Sputums. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 688-691.—**Roubitschek** (R.) Funktionsprüfung der Leber. Veröffentlich. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, pt. 2, 160-164.—**Satta** (G.) & **Fasiani** (G. M.) Intorno alla natura dell' azione attivante dei lipoidi sull' autolisi del fegato. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 301-305. — Sull' influenza di diverse frazioni dei lipoidi sull' autolisi del fegato. *Ibid.*, 306-315.—**Savich** (V. V.) [Local irritation as the principal cause of the secretion of intestinal juice.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1511-1513.—**Schütz** (J.) Ueber die Rolle der Säure bei der Magenverdauung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 589-591.—**Studel** (A.) Absorption und Secretion im Darm von Insecten. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1912-13, xxxiii, 165-224, 3 pl.—**Weiland** (W.) Zur Kenntnis der Entstehung der Darmbewegung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 165.—**Yastrshembaki** (L. Y.) [Fluctuation in the quantity of the nucleic content during

digestion of nucleo-proteids by gastric juice under various conditions.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1350-1352.

Physiology of the Genito-urinary System.

Gesell (R. A.) The relation of the pulse pressure to renal secretion. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xxviii.—**Hierlant** (M.) Recherches sur l'inhibition réciproque de deux spermes provenant d'espèces éloignées. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1912, lxx, 535-537.—**Kleiner** (I. S.) On elimination through the mucosa of the urinary bladder. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 34.—**Plicher** (J. D.) On the excretion of nitrogen subsequent to ligation of successive branches of the renal arteries. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xii.—**Schlayer**. Ueber die Ermüdbarkeit der Nierenfunktion. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 501-503.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Beutner (R.) Einige weitere Versuche betreffend osmotische und kolloidale Quellung des Muskels. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 217-224.—**Bugila** (G.) & **Costantino** (A.) Beiträge zur Muskelchemie. IV. Der Extraktivstickstoff und der freie durch Formol titrierbare Aminostickstoff in der Muskulatur verschiedener Tierarten. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 439-462. — Beitrag zur Muskelchemie. V. Ueber die Purinbasen der glatten Muskeln der höheren Tiere. *Ibid.*, 1913, lxxxiii, 45-49.—**Cook** (F.) & **Pembrey** (M. S.) Observations on the effects of muscular exercise upon man. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 429-446.—**Hill** (A. V.) The delayed heat-production of muscles stimulated in oxygen. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1912-13, pp. xxxv-xxxvii.—**Lenk** (E.) Muskelkontraktion und Totenstarre als Probleme der Kolloidchemie. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 90-92.—**Magnus** (R.) & **Wolf** (C. G. L.) Weitere Mitteilung über den Einfluss der Kopfstellung auf den Gliedertonus. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 447-461.—**Matula** (J.) Zur Kolloidchemie der Muskelkontraktion. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 109.—**Meigs** (E. B.) Studies in the general physiology of smooth muscle. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xxiv.—**Prenaut** (A.) Les cellules musculaires (étude de cytologie et d'histophysiologie générale). Rev. gén. d. sc. pures et appliq., Par., 1912, xxiii, 887; 923.—**Quagliarello** (G.) Beiträge zur Muskelphysiologie. Wirkung des Veratrin auf die quergestreiften Muskeln von Warmblütern. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1912-13, lix, 441-468. — Beiträge zur Muskelphysiologie. Ueber die Funktion

der degenerierten Muskeln. *Ibid.*, 469-496. — **Sabbatani (L.) & Salvioli (I.)** Études sur les processus de calcification et d'ossification. I. Du carbonate calcique qui se forme en présence de colloïdes. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 252-268, 1 pl.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Sochor (Nachmann). Ueber den Einfluss des Sauerstoffmangels auf die positive Nachschwankung am markhaltigen Nerven. [Glessen.] München, 1912, R. Oldenbourg. 16 p. 1 pl. 8°. *

Véasi (Julius). Untersuchungen über die Ermüdbarkeit des markhaltigen Nerven und über die Gültigkeit des Alles-oder-Nichts-Gesetzes bei demselben. [Bonn.] Jena, 1912, G. Fischer. 16 p. 1 pl. 8°. *

Repr. from: Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1912, xlii.

Auer (J.) & Meltzer (S. J.) The splanchnics as a depressor nerve. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xxi. — **Berger (H.)** Ueber die Folgen einer vorübergehenden Unterbrechung der Blutzufuhr für das Zentralnervensystem des Menschen. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxlii, 111-119. — **Blanchi (V.)** Alterazioni istologiche della corteccia cerebrale in seguito a focolai distruttivi ed a lesioni sperimentali. *Ann. di nevrol.*, Napoli, 1912, xxx, 61-91, 5 pl. — **Demetru (P. E.)** Cultura ganglionilor spinali de mamifere "in vitro." Spitalul, Bucuresci, 1912, xxxii, 623-625. — **Eläler (P.)** Kollaterale Innervation. *Anat. Anz.*, Jena, 1913, xliii, 96-110. — **Feiss (H. O.) & Cramer (W.)** Contributions to the histo-chemistry of nerve: on the nature of Wallerian degeneration. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxvi, s. B., 119-127, 1 pl. — **Gardiner (H.) & Pembrey (M. S.)** Observations on the temperature of man after traumatic section of the spinal cord. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 87-108. — **Githens (J. S.)** Decerebration and the action of morphine in frogs. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 40. — **Grabfield (G. P.) & Martin (E. G.)** Variations in the sensory threshold for faradic stimulation in normal human subjects. I. The diurnal rhythm. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 300-308. — **Haller (B.)** Die Intelligenzphären des Molluskengehirns. Ein Beitrag zur stufenweisen Entfaltung dieser bei den Achordaten. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxx, 1. Abt., 233-322, 6 pl. — **Harris (D. F.)** Some physiological aspects of referred pain. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 309-319. — **Hyde (Ida H.)**, **Spray (Ruth) & Howard (Irene).** The influence of alcohol upon reflex action in the frog. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 309-317. — **Josefovich (A. B.)** [Micturition produced by irritation of the nasal cavity; nasal reflex neuroses.] *Med. Obozr.*, Mosk.,

1912, lxxxviii, 473-487. — **Lewandowsky (M.) & Simons (A.)** Ueber die elektrische Erregbarkeit der vorderen und der hinteren Zentralwindung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 276-280. — **Lucas (K.)** Croonian lecture: the process of excitation in nerve and muscle. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxv, s. B., 496-524. — **Mattirolo (G.) & Gamna (C.)** La midriasi adrenalinica in rapporto alla sindrome oculosimpatica di Claude Bernard-Horner. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1912, xvii, 723-761. — **Michailoff (S.)** [Regeneration of the neuron in connection with an explanation of the importance of the pin-like terminations of the nerve apparatus.] *Khar'kov. M. J.*, 1912, xiv, 1-28. — **Pavloff (I. P.)** [Principal laws of the activity of the central nervous system, as they find expression in conditional reflexes.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1507-1511. — **Pollmanti (O.)** Sugli effetti consecutivi al taglio del nervo ottavo (VIII) nei pesci (*Trigla* sp. div.). *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1912-13, xxix, 505-540. — **Renaud-Capart (H.)** Application de la méthode des "circulations partielles" à l'étude des fonctions du cerveau. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1912, lxx, 537-541. — **Simpson (S.)** The motor cortex and pyramid tract in the raccoon (*Procyon lotor* Linn.). *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 46. — **Smith (J. L.) & Mair (W.)** The lipoids of the white and grey matter of the human brain at different ages. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 418-420. — **Tashiro (S.)** Chemical changes in the nerve fibre during passage of nerve impulse. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xxii. — **Timme (W.)** Theoretical considerations of the function of the nodes of Ranvier. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xv, 102-106. — **Tolochinoff (I. F.)** [Method of conditional reflexes applied to the investigation of the cortical brain centres in dogs.] *Nevrol. Vestnik*, Kazan, 1912, xix, 410-445. — **Van Valkenburg (C. T.)** Bijdrag tot de kennis eener localisatie in de menschelijke kleine hersenen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 6-24, 2 pl. — **van Velsen (S. K. T.)** Ueber das Sprachzentrum. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 214-218. — **Vincent (S. B.)** The tactile hair of the white rat. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1913, xxlii, 1-36, 4 pl. — **Woods (A. H.)** Segmental distribution of spinal root nucleus of the trigeminal nerve. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 91-101.

Physiology of the Respiratory System.

Barry (D. T.) Apparent impressions from respiratory mechanism. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 473-481. — **Brocher (F.)** Recherches sur la respiration des insectes aquatiques adultes. *La notonecte*. (2. article.) *Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool.*,

Jena, 1912-13, xxxiii, 225-234. — **Dýšek** (V.) [Relation of the brain lobes to the respiration of amphibia.] *Lék. rozhledy*, Praha, 1912, n. f., i, 337-343. — **Epifanio** (G.) Variations de l'excitabilité du centre du vagus dans les deux phases de la respiration. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 308-312. — **Henderson**. Physical observations on Pike's Peak, Colorado, made in the summer of 1911. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 11-15. — **Hooker** (D. R.) Perfusion of the respiratory centre in frogs; the influence of calcium and potassium on the respiratory rhythm. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xvii. — **Lahy** (J. M.) & **Héltas** (G.) Modifications des échanges respiratoires sous l'influence du travail musculaire; une technique nouvelle; ses résultats. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 1129-1137. — **Langlois** (P.) & **Desbouis** (G.) Sur la vitesse de la circulation pulmonaire; adrénaline; digitaline; asphyxie; respiration artificielle. (Deuxième mémoire.) *Ibid.*, 1113-1123. — **Magnan** (A.) Le poids des poumons chez les mammifères. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 690-692. — **Paton** (D. N.) On the neck element in the production of postural apnoea in ducks; preliminary communication. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912-13, p. xlii. — **Stewart** (G. N.) Sur la vitesse de la circulation "pulmonaire," note à propos du mémoire de Langlois et Desbouis. [Avec réponse.] *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1912, xiv, 1124-1128.

Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of Digestion; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

Achard (C.), **Ribot** (A.) & **Feuillie** (E.) Troubles de l'excrétion chlorurique; rétention chlorurée avec hypochlorémie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 708-711. — **Bierry** (H.) & **Gruzewska** (Mlle Z.) Nouvelle méthode de dosage du glycogène dans le foie. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1559-1561. — **Clementi** (A.) Presenza della tirosinasi nel fegato degli anfibi e dei gasteropodi e sua importanza per l'ureogenesi. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 421-424. — **Dubois** (M.) & **Stolte** (K.) Abhängigkeit der Kalkbilanz von der Alkalizufuhr. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 21-27. — **Ewald** (G.) Ueber intravenöse Verabreichung von Nucleinsäure und ihren Abbauprodukten beim Hund. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 348-359. — **Fleming** (G. B.) The carbohydrate metabolism in ducks; preliminary communication. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912-13, p. xliii. — **Folin** (O.) & **Denis** (W.) Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis; on uric acid, urea and total non-protein nitrogen in human blood. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1913-14, xiv, 29-42. — **Manacorda** (C.) L'échange des amino-acides dans la diminution des proces-

sus oxydatifs de l'organisme. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 210-216. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) The creatine content of muscle under normal conditions, its relation to the urinary creatinine. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1913-14, xiv, 9-26. — **Pick** (E. P.) Neuere Untersuchungen über Abbau und Aufbau von Eiweissstoffen im tierischen Organismus. *Jahresk. f. ärztl. Fortbild.*, München, 1913, 1. Heft., 5-44. — **Ringer** (A. I.) The chemistry of gluconeogenesis. II. The formation of glucose from valerianic and heptylic acids. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1913-14, xiv, 43-52. — **Rohl** (W.) Experimentelle Untersuchungen über den Aufbau von Lipoiden im Tierkörper. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 607-609. — **Scaffidi** (V.) Sul comportamento della creatina e della creatinina nel digiuno completo e parziale. *Sperimentale. Arch. di biol.*, Firenze, 1913, lxxvii, 617-631. — **Smedley** (Ida.) Die biochemische Synthese der Fettsäuren aus Kohlenhydraten. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. & Wien, 1912, xxvi, 915-917. — **Van Slyke** (D. D.) & **Meyer** (G. M.) Distribution of amino acids in the body. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 38. — **Wegrzynowski** (L.) Beiträge zur Lehre von der Entstehung der Oxalsäure im tierischen und menschlichen Organismus. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 112-142.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Wilms (Carl). Die Langerhans'schen Inseln des kindlichen Pankreas mit besonderer Berücksichtigung ihrer Zahl. Bonn, 1912, H. Trapp. 38 p. 1 tab. 8°. *

Aubaret. Microphthalmie; colobomes irido-choroïdiens; insuffisance des sécrétions internes; infantilisme. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 840. — **Basch** (K.) Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Thymus. III. Die Beziehung der Thymus zur Schilddrüse. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 180-206. — **Claude** (H.) & **Baudouin** (A.) Glycosurie hypophysaire et glycosurie adrénalique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 732-735. — **Cohn** (F.) Die innersekretorischen Beziehungen zwischen Mamma und Ovarium. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 93-119. — **Costa**. Syndrome pluriglandulaire; gigantisme eunuchoides, hypothyroïdie, troubles acromégaliqes; hérédosyphilis probable. *Marseille méd.*, 1913, 1, 30. — **Cottenot**, **Mulon** & **Zimmern**. Action des rayons X sur la corticale surrénale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 717-720. — **Frugoni** (C.) Studi sulla ghiandola carotidea di Luschka. *Polielin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 1-12. — **Gellé**. Les avantages de l'histologie comparée dans la compréhension de la physiologie normale et pathologique de la fonction endocrine du pancréas. *Clinique*, Brux., 1913, xxvii, 1-6. — **Juschtschenko** (A.

S.) Zur Physiologie der Schilddrüse; Gehalt an Phosphor, Stickstoff und Lipoiden bei thyreoidektomierten Tieren. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 64-85. — **Kidd** (L. J.) The pineal body: a review. *Rev. Neurol. & Psychiat.*, Edinb., 1913, xi, 1-24. — **Korenchevski** (V. G.) & **Kartashevski** (F. A.) [Metabolism after thyroidectomy.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1210. — **Korovitski** (K. I.) [Internal secretion of sexual glands.] *Ibid.*, 1707-1719. — **Mulon** (P.) La corticale surrénale du chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 714-716. — **Troisier** (J.) & **Grigaut** (A.) Contribution à l'étude de l'origine endocrine de la cholestérine sanguine; l'hypercholestérinémie d'origine surrénale. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1081. — **Weed** (L. H.), **Cushing** (H.) & **Jacobson** (C.) Further studies on the role of the hypophysis in the metabolism of carbohydrates; the automatic control of the pituitary gland. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Bost., 1912-13, p. xiii. — **Werelius** (A.) Do the parathyroids functionate in intrauterine life? *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 141-144.

Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

Grüss (Johannes). *Biologie und Kapillaranalyse der Enzyme*. Berl., 1912, Gebr. Bornträger. 233 p. 2 pl. 4°.

Kühn (Hermann). Ueber den Nachweis geringer Mengen von Alkohol in tierischen Organen. [Giessen.] *Sonneberg*, 1912, Grabe & Hetzer. 35 p. 8°.

Rockwood (Elbert William). *An introduction to chemical analysis for students of medicine, pharmacy and dentistry*. 4. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 262 p. 8°.

Weston (Frank E.) *A scheme for the detection of the more common classes of carbon compounds*. 3. ed. N. Y., 1913, Longmans, Green & Co. 116 p. 8°.

Adler (H. M.) Unsaturated fatty acid as a neurolytic agent. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 187-192. — **Bielecki** (J.) & **Henri** (V.) Étude quantitative de l'absorption des rayons ultra-violet, par les acides gras et leurs éthers isomères. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1617-1620. — **Bourquelot** (E.) La synthèse des glucosides à l'aide de l'émulsine. *Rev. scient.*, Par., 1913, i, 1-8. — **Bourquelot** (E.) & **Hérissy** (H.) Réaction synthétisante entre le galactose et l'alcool éthylique sous l'influence du képhir. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1552-1554. — **Brown** (A. J.) & **Worley** (F. P.) The influence of temperature on the absorption of water by seeds of *Hordeum vulgare* in relation to the temperature coefficient of chemical change. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxv, s. B., 546-553. — **Campbell** (F. H.) The determination of moisture in or-

ganic substances. *J. Soc. Chem. Indust.*, Lond., 1913, xxxii, 67-70. — **Delaunay**. Sur l'azote restant du sang et du liquide cavitair de quelques invertébrés; ses rapports avec l'azote protéique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 492-494. — **Eichmann** (Elise). Nierenfunktionsprüfung durch die Phenolsulfonaphthalein-Probe. Vorläufige Mitteilung. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 198-204. — **Fischer** (H.) & **Bartholomäus** (E.) Experimentelle Studien über die Konstitution des Blut- und Gallenfarbstoffs. I. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 50-71. — **Gérard** (P. J.) Contribution à l'étude du potassium et du sodium chez les animaux. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, xxvi, 986-1012. — **Grimbert** (L.) Dosage des sucres réducteurs par la méthode de Lehmann. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 737-739. — **Grober**. Ueber pflanzliche Proteasen. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 580-583. — **Johns** (C. O.) Researches on purines; on 2,8-dioxy-1,9-dimethylpurine and 2-oxy-6,9-dimethylpurine. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1913-14, xiv, 1-7. — **Kosel** (A.) The chemical composition of the cell. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1911-12, vii, 33-61. — **Kostytshew** (S.) Ueber Alkoholgärung. III. Die Bedingungen der Bildung von Acetaldehyd bei der Gärung von Dauerhefe. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 93-104. — **Kostytshew** (S.), **Hubbenet** (E.) & **Scheloumoff** (A.) Ueber die Bildung von Acetaldehyd bei der anaeroben Atmung der Pappelblüten. *Ibid.*, 105-111. — **Kyllin** (H.) Zur Biochemie der Meersalzen. *Ibid.*, 171-197. — **Löb** (W.) Ueber die photochemische Synthese der Kohlenhydrate. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 257. — **Lohmann**. Zur Frage des Chemismus unserer Organgewebe. *Aerztl. Rundschau*, München, 1913, xxiii, 13-16. — **Lombroso** (U.) Sulla reversibilità delle azioni enzimatiche. I. Scissione e sintesi dei grassi per azione d'una stessa lipasi. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 429-459. — **Michaelis** (L.) & **Rona** (P.) Ueber die Umlagerung der Glucose bei alkalischer Reaktion, ein Beitrag zur Theorie der Katalyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1912, xlvii, 447-461. — **Molz** (E.) Richtigstellung der Entgegnung von Marx zu meinen Bemerkungen über dessen Arbeit: Bedingungen der Hexanringbildung bei Schimmelpilzen. *Centralbl. f. Bakteriöl.* [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 355-359. — **Pugliese** (A.) La composition de la sueur produite par la chaleur et par le travail, étudiée chez le cheval. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 298-308. — **Reichert** (E. T.) The differentiation and specificity of starches in relation to genera, species, etc.; stereochemistry applied to protoplasmic processes and products, and as a strictly scientific basis for the classification of plants and animals. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 45. — **Richards** (T. W.) The relation of modern chemistry to medicine. *Harvey*

Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 205-224. — **Rona (P.) & Arnheim (F.)** Beiträge zur Frage der Glykolyse. III. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 35-49. — **Rosenbloom (J.)** A new method for drying tissues and fluids. J. Biol. Chem., Balt., 1913-14, xiv, 27. — The diffusion of iodo-eosin from ether through rubber membrane into ether. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 48. — **Salkowski (E.)** Zur Bestimmung des Eisens in Gegenwart organischer Substanzen. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 159-162. — Ueber den störenden Einfluss von Alkohol auf einige Reaktionen. *Ibid.*, 164. — **Schulz (A.)** Zur Kenntnis der Fermente der Purinreihe. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlviii, 86-119. — **Shaw (L. I.)** Studies of the electrical conductance of non-aqueous solutions. J. Phys. Chem., Ithaca, 1913, xvii, 162-176. — **Starkenstein (E.) & Henze (M.)** Ueber den Nachweis von Glykogen bei Meeresmollusken (speziell bei Cephalopoden und Aplysien). Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1912, lxxxii, 417-424. — **Weill (A.) & Laudat (M.)** Dosages comparatifs de l'azote libérable par l'hypobromite, dans le procédé à l'alcool et le procédé à l'acide trichloracétique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 478. — **Yagi (S.) & Yamamoto (H.)** Können Milch- und Rohrzucker nach der Reduktionsmethode neben einander bestimmt werden? Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par., 1912, xxii, 255-258. — **Zaleski (W.) & Marx (Elisabeth.)** Ueber die Rolle der Carboxylase in den Pflanzen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 175-180.

MEDICINE.

PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

Ribbert (Hugo). Die Bedeutung der Krankheiten für die Entwicklung der Menschheit. Bonn, 1912, F. Cohen. 200 p. 8°.

Anitschkow (N.) & Chalatow (S.) Ueber experimentelle Cholesterinsteatose und ihre Bedeutung für die Entstehung einiger pathologischer Prozesse. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 1-9. — **Beauverle (J.) & Lesieur (C.)** Levures trouvées dans des exsudates pathologiques de l'homme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 685. — **Blerry (H.)** Sur le manque de preuves concernant la maltosémie. *Ibid.*, 706. — **Ciacco (C.)** Ueber die Anwesenheit von lipoiden Substanzen in den Mastzellen. Beitrag zur Beziehung zwischen Mast- und interstitiellen Lipoidzellen. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 49-51. — **Clark (W. L.)** The desiccation process of tissue destruction as applied to certain pathological conditions; a third general report: illustrated by photographs. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi,

349-361. — **Debove.** Les causes des maladies. Rev. scient., Par., 1912, ii, 801-806. — **Ferrarini (G.)** La théorie toxique dans la pathogénie de la mort à la suite de brûlures. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 289-297. — **Göpperts (F.)** Bedeutung des Darmbefundes bei foudroyanten Infektionskrankheiten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 92. — **Hauberrisser (E.) & Schönfeld (F.)** Ueber die Quellung von Bindegewebe. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912-13, lxxi, 102-128. — **Ladd (W. E.)** Toxicity of bile with the report of an unusual case. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 166. — **Lambert (R. A.) & Hanes (F. M.)** Beobachtungen an Gewebekulturen in vitro. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 89-116. — **Ryffel (J. H.) & Mahon (E. M.)** Two examples of opalescent serous fluids. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 251-256. — **Schade (H.)** Physikochemische Beiträge zur Oedemfrage. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 526-535. — **Schridde (H.)** Untersuchungen zur Entzündungsfrage. Die Entstehung der kleinzelligen Infiltrate in der Niere bei Scharlach und Diphtherie. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 345-367, 1 pl. — **Seidelin (H.)** Mitotic figures in peripheral blood. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 427. — **Semyonovski (P. S.)** [Alterations in the lymphatic glands in injuries (principally) of bones during life.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 1157-1164. — **Svoyechotoff (A. S.)** [Elimination of urea and ammonium in various diseases.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1347; 1389; 1442; 1485; 1553; 1687; 1732. — **Yatsushiro (T.)** Experimentelle Studie über die Emigration von Leukocyten bei der Entzündung. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 80-95.

Vegetable Pathology.

Parrott (P. J.) & Schoene (W. J.) The apple and cherry ermine moths. Geneva, N. Y., 1912. 40 p. 8°.
N. Y. Agric. Exper. Station, Techn. Bull. No. 24.

Müller-Thurgau & Osterwalder (A.) Die Bakterien im Wein und Obstwein und die dadurch verursachten Veränderungen. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 129-338, 3 pl. — **Oberstein (O.)** *Sciara nitidicollis* Meg. (*Sc. frigida* Wtz?) = Larven als Schädiger junger Kulturen von *Mesembrianthemum pseudotruncatellum* Berger. *Ibid.*, 409-418.

Micro-organisms.

See, also, Parasitology.

Cockayne (E. A.) Ultra-microscopic organisms in disease. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 173-177. — **de Pet-schenko (B.)** Sur le cycle évolutif de Chal-

mydothrix ochracea (Kütz.) Mig.; contribution à l'étude de la structure des bactéries. II. Arch. f. Protistenk., Jena, 1912-13, xxviii, 239-312, 3 pl. — **Tobler** (Gertrud). Die Synchronien. Studien zu einer Monographie der Gattung. *Ibid.*, 141-238, 4 pl.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.

Benecke (Wilhelm). Bau und Leben der Bakterien. Leipz. u. Berl., 1912, B. G. Teubner. 682 p. 8°.

Handbuch der pathogenen Mikroorganismen; hrsg. von W. Kolle und A. von Wassermann. 2. Aufl. Jena, 1912, G. Fischer. v. 1. 4°.

Bayon (H.) Ein neuer Nährboden für die Kultur und Isolierung von parasitischen oder schwach saprophytischen Bakterien. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 591. — **Bernhardt** (G.) & **Ornstein** (O.) Ueber Variabilität pathogener Mikroorganismen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, 1, 16-19. — **Boehncke** (K. E.) Zur Methodik des bacteriotropen Reagenzglasversuches. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 586-591. — **Dreyer**. Virulenzprüfung mittels intracuticularer Impfung. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 65. — **Fitzgerald** (J. G.) Agglutination of encapsulated bacteria. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 52. — **Fitzgerald** (J. G.) & **Schmidt** (C. L. A.) Production of creatinine by bacteria. *Ibid.*, 55-57. — **Franzen** (H.) & **Egger** (F.) Beiträge zur Biochemie der Mikroorganismen. VII. Ueber die Vergärung der Ameisensäure durch Bacillus kiliense in konstant zusammengesetzten Nährböden. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 226-248. — **Gilde-meister** (E.) & **Baerthlein** (K.) Ueber eine besondere, bei Menschen und Tieren vorkommende Bakteriengruppe. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 401-410. — **Guerard** (A. R.) Bacteria (pathogenic). Ref. Handb. Med. Sc., N. Y., 1913, i, 825-876. — **Hort** (E. C.) & **Penfold** (W. J.) The pathogenicity and virulence of bacteria. Lancet, Lond., 1913, i, 344. — **Jochmann** (G.) Die Ermittlung von Krankheitserregern und ihre diagnostische Bedeutung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 75-82. — **Mayer** (O.) Zusammenlegbarer Bakterienbrutschrank, besonders für den Gebrauch im Felde geeignet. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxvii, Orig., 398-400. — **Novy** (F. G.) & **Famulener** (L. W.) Bacteriological technique. Ref. Handb. Med. Sc., N. Y., 1913, i, 880-927. — **Salkowski** (E.) Ueber die bakterielle Reduktion der Sulfate zu Sulfiden. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 165-169. — **Sasaki** (T.) Ueber den Abbau einiger Polypeptide durch Bakterien

II. Untersuchungen mit nicht verflüssigenden Bakterien. III. Untersuchungen mit verflüssigenden Bakterien. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 462; 472. — **Simonds** (J. P.) Experiences with Stoke's bile media for sending cultures from stools, urine, blood, etc., to laboratories. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 44. — **Steinschneider** (E.) Ueber die Procasche Färbung. Hyg. Rundschau, Berl., 1913, xxiii, 9-11. — **Zipfel** (H.) Weitere Beiträge zur Kenntnis der Indolreaktion. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 572-586.

Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

Hamburger (Hartog Jacob). Physikalisch-chemische Untersuchungen über Phagozyten; ihre Bedeutung von allgemein biologischem und pathologischem Gesichtspunkt. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 260 p. 4°.

Pick (E. P.) Biochemie der Antigene. Jena, 1912. 192 p. 8°.

In: Handb. d. pathog. Mikroorg.

Aoki (T.) Ueber die Verwertbarkeit von alkoholischem Hühnerherzextrakt als Antigen bei meiner einfachen Komplementbindungsreaktion. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, xvi, Orig., 141-151. — **Courmont** (P.) & **Dufourt** (A.) Du rôle de l'oxygène dans la disparition de l'alexine des sérums. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1912, xiv, 1143-1153. — —. Réactivation comparée des sérums hémolytiques inactivés par chauffage ou par agitation à l'air. *Ibid.*, 1160-1166. — **Ditthorn** (F.) & **Neumark** (E.) Ueber Coliparagglutination. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 544-569. — **Ford** (W. W.) & **Bronson** (Edith). Note on the Amanita-toxin. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 241-243. — **Ford** (W. W.) & **Rockwood** (Ethel M.) Mode of union between the Amanita-hæmolysin and its anti-hæmolysin. *Ibid.*, 235-239. — **Gilbert** (A.), **Charbrol** (E.) & **Bénard** (H.) Influence du chauffage sur les propriétés hémolytiques du suc de rate. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 711-714. — **Hedin** (S. G.) [The theory of immunity.] Upsala Läkaref. Förh., 1912-13, n. F., xviii, 1-8. — **Hertz** (R.) [Resistance of red blood cells, normal and hypersensitive.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 453-456. — **Isabolinaky** (M.) Zur Frage über die Eigenschaften der Pyocyanase. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 532-540. — **Kämmerer** (H.) & **Aubry** (L.) Untersuchungen über die Beziehungen der Serumweißkörper zur Antitrypsinwirkung. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 247-256. — **King** (W. E.) & **Wilson** (R. H.) Studies on the virus of hog cholera. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena,

- 1912-13, Orig., xvi, 367-376. — **von Krogh** (M.) Zur Erleichterung der serologischen Titrationen mittels Verdünnungspipetten. *Centralbl. f. Bakteriologie* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 489-493. — **von Liebermann** (L.) Ueber Resistenzänderungen der roten Blutkörperchen gegen hypnotische Salzlösungen bei Krankheiten und unter dem Einfluss verschiedener Gifte. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1912, xxxii, 758-762. — **Manoukhine** (J. J.) Sur l'origine des leucocytolysines et des antileucocytolysines. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 686-688. — **Michiels** (J.) Contribution à l'étude de l'influence de la fièvre sur la formation des anti-corps. *Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par.*, 1912, xxii, 173-241. — **Morse** (M.) The rôle of phagocytosis in involving organs. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1912-13, x, 31-34. — **Mutermilch** (S.) Les relations entre l'alexine et les ferments. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 723-725. — **Nicolle & Truche** (C.) Seconde note sur la conservation des "toxines solubles." *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1912, xxvi, 1030. — **O'Brien** (R. A.) The rate of regeneration of antibody (principally hæmolysin) and other constituents of the blood after hæmorrhage. *J. Path. & Bacteriol., Cambridge*, 1912-13, xvii, 425. — **Orudschiew** (D.) Ueber die Beziehungen der hæmolysischen Hammelblutambozeptoren zu den Rezeptoren des Meerschweinchens. (Ein Beitrag zur Kenntnis der Rezeptorengemeinschaft.) *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 268-308. — **Ostwald** (W.) Zur Frage nach der kolloidchemischen Analyse des Spezifitätsproblems. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlviii, 225-229. — **Ritchie** (J.) & **Miller** (J.) An inquiry into the question of whether lipoids can act as antigens. *J. Path. & Bacteriol., Cambridge*, 1912-13, xvii, 429-431. — **Sawtschenko**. Action inhibitrice de l'acide carbonique sur l'hémolyse et la bactériolyse. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1912, xxvi, 1032-1035. — **Solovtsova** (A. S.) [Agglutination of bacteria of chicken cholera.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1254-1256. — **Thiele** (F. H.) & **Embleton** (D.) On the rôle of lipoids in immunity. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 160-177. — **Willberg** (M. A.) Die natürliche Resistenz der Igel einigen Giften gegenüber. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlviii, 157-174. — **Zinsser** (H.) & **Young** (S.) The failure of union between antigen and precipitin when present in the same serum. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1912-13, x, 62-64.
- Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 330-341. — **Besredka** (A.), **Ströbe** (H.) & **Jupille** (F.) Anaphylatoxin, Peptotoxin und Pepton in ihren Beziehungen zur Anaphylaxie. (12. Mitteilung.) *Ibid.*, 249-267. — **Brugnatelli** (E.) Ueber die Bildung des Streptokokkenanaphylatoxins in vitro. *Ibid.*, 342-347. — **Dale** (H. H.) The anaphylactic reaction of plain muscle in the guinea-pig. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912, xxvii-xxix. Also: *J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt.*, 1912-13, iv, 167-223. — **De Waele** (H.) Sur les rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 318-329. — **Dold** (H.) & **Aoki** (K.) Beitrag zur Frage der Identität des in vitro darstellbaren Anaphylatoxins mit dem in vivo entstehenden anaphylaktischen Gifte. *Ibid.*, 357-366. — **Donati** (A.) Studi sull'anafilassia; sulle modificazioni che subisce l'antigene tifico in seguito a trattamento con siero fresco di cavia. *Arch. per le sc. med., Torino*, 1912, xxxvi, 421-435. — **Friedberger** (E.) & **Kapsenberg** (G.) Die Anaphylatoxinbildung aus tierischen Bacillen und durch Plasma an Stelle von Serum. (Ueber Anaphylaxie. XXXIII.) *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 152-159. — **Fröhlich** (A.) & **Pick** (E. P.) Die Folgen der Vergiftung durch Adrenalin, Histamin, Pituitrin, Pepton, sowie der anaphylaktischen Vergiftung in Bezug auf das vegetative Nervensystem. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz.*, 1912-13, lxxi, 23-61. — **Hartoch** (O.) Ueber die Rolle des Eiweisses bei der Anaphylaxie. *Petersb. med. Ztschr.*, 1913, xxxviii, 1-6. — **Henry** (A.) & **Ciura** (A.) De l'anaphylaxie active avec le liquide de Cœnurus serialis. (Deuxième note.) *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 735-737. — **Schlecht** (H.) Ueber lokale Eosinophilie beim anaphylaktischen Versuche. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb.*, 1912, xxix, 416-421. — **Spolverini** (L. M.) Sulle reazioni cutanee nell'anafilassi da siero. *Riv. di clin. pediat., Firenze*, 1912, x, 986-1013. — **Szymanowski** (Z.) Anaphylaktische Studien. I. Können eiweissfällende Mittel anaphylaxieähnliche Erscheinungen erzeugen? II. Zur Frage des Bakterienanaphylatoxins. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1912-13, Orig., xvi, 1; 13. — **Vaughan** (V. C.) The relation of anaphylaxis to immunity and disease. *Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y.*, 1913, cxlv, 161-177. — **Whitman** (R. C.) Anaphylaxis. *Colorado Med., Denver*, 1913, x, 51-61.

Anaphylaxis.

Bankowski (J.) & **Szymanowski** (E.) Anaphylaktische Studien. IV. Zur toxischen Wirkung des menschlichen Blutserums. A. Die Toxizität im Verlauf von Infektionskrankheiten. B. Toxizitätsunterschiede zwischen dem Mutter- und Fötalserum.

PRACTICE OF MEDICINE.

Reference handbook of the medical sciences embracing the entire range of scientific and practical medicine and allied sciences, by various writers. 3. ed., edited by Thomas Lathrop Stedman. N. Y., 1913, W. Wood & Co. Vol. 1. roy. 4°.

Hill (J. R.) The relations of physician, pharmacist, and patient. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 59-68. — **Stintzing** (R.) Die innere Medizin und der Kongress seit seiner Gründung. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 3-13.

Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

Bezançon (Fernand) & **Israëls de Jong** (Samuel). *Traité de l'examen des crachats*. Par., 1912, Masson & Cie. 431 p. 8 pl. 8°.

Fain (Schora-Michla). Ueber den Wert des Pinkus'schen Zeichens; ein Beitrag zur hämatologischen Diagnostik. Bern, 1912, H. Spahr. 19 p. 8°. *

Hofmann (Georg). Klinische Untersuchungen über den Hämoglobingehalt des Blutes. [Giessen.] Nürnberg [1912], G. P. J. Bieling-Dietz. 74 p. 8°. *

Lang (Ernst). Die klinische Bedeutung der eosinophilen Zellen im Sputum. Giessen, 1912, Christ & Herr. 33 p. 8°. *

Andresen (A. F. R.) The clinical examination of the feces. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 202-204. — **Baer** (G.) Das Perkussionsquantimeter. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 132. — **Beall** (F. C.) The mistreatment of abdominal conditions. *Texas M. News*, Dallas, 1912-13, xxii, 1009-1014. — **Berghausen** (O.) Examination of the cerebrospinal fluid particularly with reference to the precipitin reaction. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 38-40. — **Boas** (I.) Beitrag zur Methodik und Technik der okkulten Blutuntersuchung des Magendarmkanals. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 154-157. — **Bürker** (K.) Methodisches zur Blutuntersuchung. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 277-280. — **Cade** (A.) & **Mulsant** (A.) Sur une modification de la réaction de Meyer; application à l'hémo-coprologie. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 483-488. — **Cotton** (W.) The episcopes, an optical instrument for X-ray use. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1912-13, xvii, 355-358. — **von Czyhlarz** (E.) Ueber Nystagmus bei fieberhaften Krankheiten. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 112. — **Ellermann** (V.) Ueber Anwendung getrennter Pipetten und Mischgefäße bei der klinischen Blutzählung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 378-382. — **Escalona** (G.) La percusión de la apófisis espinosa de la séptima vertebra cervical y el reflejo cardiaco. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 681-711. — **Fischer** (C. S.) Remarks upon the gastric motor functions. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 195-199. — **French** (H.) The value of estimations of the urea in the blood in cases of albuminuria. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1913, xxvii, 79. — **García** (P. J.) Notas de clinica hematologica. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 61-67. — **Giugni** (F.)

Sulla determinazione radioscopica della regione pilorica mediante la sonda duodenale. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1410-1412. — **Hausmann**. Die topographische Gleit- und Tiefenpalpation und ihre klinische Bedeutung. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 273-280. — **Kerner** (Y. M.) [Preservation of diagnostic serums (hæmolytic, agglutinating, and precipitating) in glycerine.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1174-1176. — **Küpfertle**. Die Radiographie von Bewegungsvorgängen innerer Organe nach einem neuen Verfahren. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 302-307. — **Lenk** (R.) & **Pollak** (L.) Ueber das Vorkommen von peptolytischen Fermenten in Exsudaten und dessen diagnostische Bedeutung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 350-377. — **Levy-Dorn** & **Silberberg**. Polygramme, eine neue Art Röntgenbilder bewegter Organe. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 96. — **Lintz** (W.) Blood cultures; simplified by new apparatus; demonstration. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1913, vii, 60-64. [Discussion], 82. — **Manges** (M.) The mouth from a diagnostic standpoint. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 288-291. — **Nascher** (I. L.) Diagnostic hints in senile cases. *Am. Pract.*, N. Y., 1913, xlvii, 62-66. — **Nordentoft**. Ueber Endoskopie geschlossener Cavitäten mittelst meines Trokart-Endoskops. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 78-81. — **Rathery** (F.) Sémeiologie du liquide céphalo-rachidien. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 141-147. — **Ruttan** (R. F.) & **Hardisty** (R. H. M.) A new reagent for detecting occult blood. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 995-998. — **Schlayer**. Ueber die Quellen dauernder Blutdrucksteigerung. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 63-65. — **Schürmayer** (B.) Die Schwankungen des intraabdominalen Gleichgewichts und Druckes in ihren Folgen. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxlii, 2. Teil, 220-222. — **Schultz** (W.) Technik und Ergebnisse meiner Blutgerinnungsmethode. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 4-8. — **Sewall** (H.) The role of the stethoscope in physical diagnosis. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 234-238. — **Staehelein** (R.) Röntgendiagnostik in der inneren Medizin. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 33-40. — **Swan** (J. M.) Some remarks on the diagnostic value of hematological examinations. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 19-26. — **Symes** (J. O.) The diagnosis of the causes of chronic recurrent abdominal pain. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcvi, 148. — **Tedesko** (F.) Ueber Endoskopie des Abdomens und des Thorax. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xii, 323-327. — **Tison** (J.) Un nouveau modèle de négatoscope pliant. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1912, iv, 302. — **van der Torren** (J.) Mischung endo-

gener und exogener Symptome im Krankheitsbilde. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipzig, 1912-13, Orig., xiv, 264-272. — **Triboulet** (H.) Les manifestations congestives sur le tractus digestif, au cours des toxi-infections; leur valeur diagnostique et pronostique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 27-43. — **Turner** (A. L.) & **Fraser** (J. S.) Direct laryngoscopy, tracheo-bronchoscopy, and oesophagoscopy; an account of the direct method of examining the larynx, trachea, bronchi, and oesophagus, with some illustrative cases. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 6; 126, 5 pl. — **Verdon** (H. W.) The jugular pulse. Lancet, Lond., 1913, i, 239.

Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

Ambard (L.) À propos de l'article de Balavoine et Onfray; Sur la constante uréosécrétoire. Presse méd., Par., 1912, xx, 1044. — **Bardach** (B.) Ueber ein Phenolphthaleinspektrum und dessen Einfluss auf die spektroskopische Harnuntersuchung. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 141. — **Beckers** (W.) Ueber vergleichende Quecksilberbestimmungen nach Farup und nach Schumacher-Jung im Harn. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 4-7. — **Boyot** (J.) & **Vinaver** (B.) Recherche et dosage de l'acide diacétique dans l'urine. J. de méd. int., Par., 1912, xvi, 351. — **Dominikiewicz** (M.) [Acidity of the urine and its significance from a physicochemical viewpoint.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 887; 914; 942. — **Feldman** (L. V.) [Clinical observations on diastatic ferment in the urine.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 18-28. — **Grossmann** (J.) Beitrag zur Technik und zur klinischen Verwertung der Ehrlichschen Aldehydreaktion. Wien. med. Wchnschr., 1912, lxii, 3384-3390. — **Labbé** (H.) Influence des sels alcalins sur l'élimination d'ammoniaque urinaire chez les chiens normaux. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1620-1622. — **Lanzenburg** (A.) À propos du coefficient d'Arthus (coefficient d'imperfection uréogénique de Maillard) et du coefficient d'acidose (Lanzenberg). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 468-471. — **Lichtwitz** (L.) Entstehung von Niederschlägen und Konkrementen im Harn und in den Harnwegen. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 91. — **Maillard** (L. C.) Identité du "nouveau" coefficient d'acidose (Lanzenberg) avec l'indice d'imperfection uréogénique (Maillard); deuxième démonstration. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 511-515. — **Martinez Añibarro** (J. M.) Ensayo cualitativo rapido del azúcar en la orina. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1912, xcvii, 411-414. — **Sakaguchi** (K.) Ueber den Fettgehalt des normalen und pathologischen Harns. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 1-34. — **Salkowski** (E.) Ueber den Nachweis der Kieselsäure im Harn ohne Veraschung desselben. Ztschr.

f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 143-152. — Ueber das Verhalten der Harnsäure zu Ammoniak und Magnesiumsalzen und die Bestimmung des Magnesiums im Harn. *Ibid.*, 152-159. — **Sammet** (O.) Beitrag zur quantitativen Bestimmung des Acetons im Harn. *Ibid.*, 212-225. — **Signorelli** (E.) Ueber das Verhältnis zwischen dem Aminstickstoff und dem Gesamtstickstoff im Harn unter verschiedenen normalen und pathologischen Bedingungen. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlvii, 482-506. — **Warbrick** (J. C.) Indicanuria and the phosphates. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 297.

SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

Abadie (J.) Absès froids et ostéites chroniques à staphylocoques; absès chauds et ostéites aiguës à bacilles de Koch. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 730-737. — **Bemelmans** (E.) [The specificity of the diploptococcus and the etiology of petechial typhus.] Tijdschr. v. veeartsenijk., Utrecht, 1913, xl, 92-102. — **Carlos Monge** (M.) Cuerpos endoglobulares X encontrados en la sangre verrucosa; enfermedad de Carrión. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 640-643, 1 pl. — La intervención de los similiticos en la enfermedad de Carrión. *Ibid.*, 675-682. — **Carré** (H.) L'agalaxie contagieuse de la brebis et de la chèvre. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1912, xxvi, 937-972, 3 pl. — **Fisser**. Schweinerotlauf beim Menschen. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 1. — **Foulerton** (A. G. R.) Some observations on a series of 78 cases of streptothrix infection. Lancet, Lond., 1913, i, 381-384. — **Freiberger** (G.) Ueber die Spezifität der ultramikroskopischen Körperchen bei der infektiösen Pleuropneumonie (Lungenseuche des Rindes). (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1912, xii, 455-461. — **Friese** (W.) Zur Frage des Sternbergschen malignen Granuloms. Folia haematol., Leipzig, 1912-13, xiv, 1. Teil, 455-478. — **Goodale** (W. S.) The hospital treatment of communicable diseases. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 89-92. — **Homuth**. Die Serodiagnose der Staphylokokkenkrankungen. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 63-65. — **Lesage** (J.) Les maladies à diplocoques. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1912, lxvi, 635-654. — **Longfellow** (R. C.) The common house roach as a carrier of disease. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 58-61. — **Martin** (C. J.) The Horace Dobell lectures on insect porters of bacterial infection. Lancet, Lond., 1913, i, 1; 81. — **Marziniowski** (E. I.) Maladies voisines de la malaria en Russie, kala-azar, fièvre de Malte, etc. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 868-876, 1 pl. — **Menzer** (A.) Psoriasis, ein Hautsymptom konstitutionell bakterieller Erkrankungen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 375-389. — **Morian**. Staphylokokkeninfektionen. Berl.

klin. Wehnschr., 1913, I, 91. — **Niclot.** À propos de la fièvre à pappataci. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 780. — **Odrizola (E.)** Enfermedad de Carrión. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 651-657. — **Ottolenghi (D.)** Ueber einen besonderen Befund bei der Geflügelpest. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, Ixvii, Orig., 510-519, 1 pl. — **del Pinto (E.)** El mal del Pinto. Crón. méd. mexicana, Mexico, 1912, xv, 57; 93. — **Reichel (J.)** Fixed hog cholera virus. Am. Vet. Rev., N. Y., 1913, xlii, 559-563. — **Schemeden.** Während des letzten Jahres im Oldenburger Land beobachtete Fälle von Uebertragung der Maul- und Klauenseuche der Tiere auf Menschen. Verhandl. d. Verdeutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 123-130. — **Schick (B.)** Ueber des maligne Granulom mit rekurrerendem Fieber (Typus Pel-Ebstein). Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912-13, Orig., v, 493-511. — **Schumacher (E.)** Eine Gruppe von 6 klassischen Botulismuserkrankungen in der Eifel und der Nachweis ihres Erregers, des Bacillus botulinus. München. med. Wehnschr., 1913, Ix, 124-127. — **Scott (W. M.)** The pathology of milk fever; a plea for further investigation. Vet. J., Lond., 1913, Ixix, 56-62. — **Sergent (E.), Lhéritier (A.)** [et al.] Épizootie de peste porcine (avec présence de Salmonella) à Alger; transmission expérimentale par le virus filtré. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 781-784. — **Todd (J. L.)** Does a human tick-borne disease exist in British Columbia? Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 686. — **Torrey (J. C.) & Rahe (A. H.)** Studies in canine distemper. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 291-304, 4 pl., 10 tab. — **Trillat (A.) & Mallein (F.)** Étude de l'action du filtrat ou du distillat d'une culture fraîche du B. proteus sur l'évolution de la pneumococcie chez la souris. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1625-1627. — **Valdez (C.)** Una nueva zona verrucosa en el Departamento de Cejamarea. Crón. méd., Lima, 1912, xxix, 646; 659. — **Wolfsohn (G.)** Ueber eine Modifikation des Staphylokokkenvakzins. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 112. — **Woodward (H. M. M.) & Clarke (K. B.)** A case of infection in man by the bacterium prodigiosum. Lancet, Lond., 1913, i, 314. — **Wright (B. L.)** The treatment of diseases of vegetable parasitic origin by deep injections of mercury. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 323-329.

Anthrax.

Alexieyeff (S. A.) [Precipitation as a diagnostic method in veterinary medicine; experience with precipitated anthrax serum; analysis of the process of precipitin formation.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1912, xliii, 673-704. — **Aynaud (M.) & Pettit (A.)** Lésions sous-cutanées produites par la bactérie charbonneuse chez le cobaye et la lapine, traités par les sérums anticharbonneux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii,

740-742. — **Becker (G.)** Bericht über sechzig konservativ behandelte Fälle von menschlichem Milzbrand. Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1912, xliii, 5-46. — **Elgen (I. G.)** [Hyperimmunisation of the horse to obtain anti-anthrax serum.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1912, xliii, pt. 2, 637-646. — **Gegenbauer (H.) & Reichel (H.)** Die Desinfektion milzbrandiger Häute und Felle in Salzsäure-Kochsalzgemischen. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1913, lxxviii, 1-128. — **Hecht (V.)** Die Präzipitindiagnose des Rauschbrands, mit einem Beitrag zur Frage der Thermoresistenz der Präzipitogene. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, Ixvii, Orig., 371-381. — **Hughes (B.)** The treatment of anthrax. J. Vaccine Therapy, Lond., 1913, ii, 19-21. — **Mikhlin (N. A.)** [Experiments on hyperimmunization of horses to obtain anti-anthrax and anti-erysipelas serums.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 465-470. — **Tyazholoff (F. I.)** [Viability of anthrax spores.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 929-931.

Cerebrospinal Meningitis.

Courmont (P.) & Froment (J.) Méningite cérébro-spinale et syphilis héréditaire tardive. Lyon méd., 1912, cxix, 1162. — **Duthoit (R.)** Un cas de méningite cérébro-spinale épidémique chez un enfant de 4 ans; traitement sérothérapique; guérison. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1912, lxx, 520-529. — **Green (C. C.)** Serum treatment of cerebro-spinal meningitis. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 100-103. — **Hutinel (V.)** Méningites aiguës, bénignes, épidémiques. Paris méd., 1912-13, ix, 81-87. — **Klimenko (V. N.)** [A propos of an atypical case of epidemic cerebro-spinal meningitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1219-1222. — **Morichau-Beauchant (R.), Le Blaye (R.) & Delage.** Méningite cérébro-spinale suraiguë à cocco-bacille indéterminé. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 14-16. — **Perilyeff (P.)** [Epidemic cerebro-spinal meningitis in children; clinical observations.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 233-254, 1 diag. — **Slataper (F. J.)** Epidemic meningitis; an analysis of 210 cases with symptoms, diagnosis and prognosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 347-349. — **Sunde.** [Sudden death in cerebro-spinal meningitis.] Forh. Kristiania med. selsk., 1912, 176-178. — **Thayer (A. E.)** Epidemic cerebro-spinal meningitis. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 95-100. — **Ustvedt.** Cerebrospinalmeningit. Forh. Kristiania med. selsk., 1912, 163-169.

Cholera Asiatica.

Cano (U.) & Martinez (G.) Einfluss der Wasserfauna auf Choleravibrionen. (Vorläufige Mitteilung.) Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, Ixvii, Orig., 431-433. — **Greig (E. D. W.)** Recent research on cholera in India. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 8-11. — **Landes (L.)**

Étude de quelques vibrions isolés au cours des poussées épidémiques du choléra, en 1911-1912, en Algérie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 792-796. — **Liyk** (V. A.) [Changes in the upper respiratory passages in Asiatic cholera.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 484-489. — **Medviedeff** (I. I.) [Cholera epidemic at Cronstadt in 1910.] Norsk. Vrach., S.-Peterb., 1912, 371-395. — **Ragazzi** (C.) Il colera a Mottola nella primavera del 1911. Igiene mod., Genova, 1912, v, 388-395. — **Schürmann** (W.) & **Abelin-Rosenblatt** (S.) Die bakteriologische Choleradiagnose auf Grund von Prüfungen neuerer Anreicherungs- und Differenzierungsmethoden. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 138-142. — **Sergent** (E.), **Nègre** (L.) [et al.] Notes bactériologiques relevées pendant l'épidémie cholérique de 1911, en Oranie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 790. — **Vateff** (S.) [Cholera in Bulgaria during 1910-11.] Sovrem. Khig., Sofia, 1912, vi, 41-54.

Dengue.

Canaan (T.) Beobachtungen bei einer Denguefieber-Epidemie in Jerusalem. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 20-25.

Diphtheria.

von Przewoski (Witold). Beitrag zur Kenntnis der Morphologie und Biologie der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebazillen. [Rostock.] Jena, 1912, G. Fischer. 22 p. 8°. *

Abramoff (S.) [Experimental data on the pathogenesis of diphtheritic intoxication.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 46-65, 3 pl. — **Adler** (H. M.) A note on a circumscribed epidemic of diphtheria. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 192-195. — **Barikín** (V. A.) & **Maikoff** (P. Y.) [Therapeutic properties of anti-diphtheritic serum.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 118-139. — **Beyer** (W.) Beweist der Aufsatz von H. Kleinschmidt etwas: Zur Frage der Wirksamkeit des Diphtherieserums bei Beteiligung des Nervensystems an der Erkrankung. [Mit Erwiderung.] Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 65-72. — **Fischer** (L.) Large doses of antitoxin given early; a means of preventing laryngeal stenosis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 340. — **Hunter** (D. G.) Notes on a case of anaphylaxis, following upon injection of diphtheria antitoxic serum. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 75. — **Küster** & **Wössner** (P.) Untersuchungen über die Bakterienflora der Nase, mit besonderer Berücksichtigung des Vorkommens von Diphtheriebazillen. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912, lxxvii, Orig., 354-370. — **de Oyarzábal** (E.) Tres casos de difteria secundaria de la piel y la mucosa genital. Rev. de med. y ciruj. práct., Madrid, 1913, xcviii, 5-16. — **Reiche** (F.) Klinisches und Kritisches zur Behring-

schen Antitoxinbehandlung der Diphtherie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 11; 57. — **Schmidt** (A.) Chronische diphtherische Infektion der Lunge. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 20-22. — **Schultz** (R.) Diphtherie-Erkrankungen und Sterbefälle im preussischen Staate und im Stadtkreise Berlin während der Jahre 1902-1911. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 104-108. — **Trömmner**. Epidiphtherische Kinderlähmung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 244. — **Wiener** (R. G.) The use of a bouillon culture of staphylococcus pyogenes aureus in diphtheria convalescents and bacillus carriers. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 95. — **Wolff** (S.) Postdiphtherische Facialislähmung. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 194-196.

Dysentery.

Cohendy (M.) Essai de traitement de la dysenterie amibienne par les lavements au sucre. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 846-850. — **Mello-Leitao**. Flagellate dysentery in children. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 60-66. — **Romm** (M. O.) & **Balashoff** (A. I.) [Reaction of agglutination of the blood in epidemic dysentery.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1386-1391.

Epidemic Poliomyelitis.

Brues (C. T.) Progress in a puzzling malady; the stable fly as the carrier of infantile paralysis. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1913, lxxv, 117. — **Deutsch** (F.) Ein Fall von abgelaufener Poliomyelitis anterior acuta. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 3. — **Johannessen** (A.) Poliomyelitis acuta in Norwegen. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 424-429. — **Josefson** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die Möglichkeit einer Uebertragung der Kinderlähmung durch tote Gegenstände und durch Fliegen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 69-71. — **Kling** (C.) Die Aetologie der Kinderlähmung. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 41-48. — **Kling** (C.), **Wernstedt** (W.) & **Peterson** (A.) Recherches sur le mode de propagation de la paralysie infantile épidémique (maladie de Heine-Medin). IV. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 17-37.

Erysipelas.

Oksenoff (S. S.) [Treatment of erysipelas with ichthyol-collodion.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiv, 87-89. — **Schlesinger** (A.) Ueber latentes Erysipel. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 117.

Glanders.

Bauman (V. K.) [Subcutaneous and ocular malleinization in practice.] Arch. vet. nauk,

S.-Peterb., 1912, xlii, 1014-1020. — **Edwards** (D. P. L.) & **Ireland** (A.) A disease of mules simulating glanders; with bacteriological report. *Vet. J., Lond.*, 1913, lxi, 70-79. — **Pfeller** (W.) & **Weber** (G.) Vergleichende Untersuchungen der Sera von 100 Pferden mittels der Agglutinations-, Komplementablenkungs- und Konglutinationsmethode zur Erkennung der Rotzkrankheit. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl.*, 1912, xii, 397-415. — **Samoilovich** (A. A.) [Abdominal glanders in a horse.] *Vestnik obsh. vet., St. Petersburg.*, 1912, xxiv, 828-830. — **Yakimoff** (V. L.) [Salvarsan in equine glanders.] *Ibid.*, 877-882.

Hydrophobia.

Cambron (F. J.) Hydrophobia (rabies). *Am. Vet. Rev., N. Y.*, 1913, xlii, 534-543. — **Mackie** (F. P.) An improved method for staining "Negri bodies." *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1913, xlviii, 20. — **Manouélian** (Y.) Étude des corpuscules de Negri et des formations spéciales à la rage à virus fixe. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1912, xxvi, 973-985. — **Rosheim** (J.) Les enragés au bain. *Paris méd.*, 1912-13, x, suppl., 201-207. — **Shore** (C. A.) A report of five hundred cases treated with antirabic virus at the State Laboratory of Hygiene. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1912, lxvi, 85-87.

Influenza.

Shtshegoleff (M.) [On influenza, and its atypical form caused by additional infection with pneumococcus.] *Med. Obozr., Mosk.*, 1912, lxxvii, 241-246.

Leprosy.

Joyeux. Note sur la lèpre en Haute-Guinée. *Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par.*, 1912, ix, 161-165. — **Knoche** (W.) Der Lepraheerd auf der Osterinsel. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 43. — **Krichevski** (I. L.) & **Birger** (O. G.) [Relation of Hansen's lepra bacillus to certain micro-organisms obtained in leprosy.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 171-204. — **Krishevich** (E. K.) Lepra tuberosa universalis dispersa. *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk.*, 1912, xxiii, 391. — **Lagane** (L.) Bacillurie provoquée dans la lèpre. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 784-786. — **Lebœuf** (A.) Dissémination du bacille de Hansen par la bouche domestique. *Ibid.*, 860-868. — **Matakevich** (V. G.) [Leprosy in the Vilyul district of Yakutsk territory.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg.*, 1912, xlviii, 973-1015. — **Noc** (F.) Remarques et observations sur le rôle des moustiques dans la propagation de la lèpre. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 787-789. — **Paldrock** (A.) Eine einfache Methode, Leprabazillen in der zu untersuchenden Haut nachzuweisen. *Dermat. Centralbl., Berl.*, 1912-13, xvi, 101-103. — **Schumacher**. Zur Behandlung der Lepra mit Nastin. *Arch. f.*

Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 15-17. — **Troitskaya** (A.) [Treatment of leprosy by salvarsan.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk.*, 1912, xxiv, 10-12. — **Verrotti** (G.) Resultados obtenidos con la inoculación de fragmentos de leproma en la cámara anterior del conejo. *Rev. españ. de dermat. y sif., Madrid*, 1912, xiv, 496.

Parotitis.

Friedjung (J. K.) Wiederholte Erkrankungen an Parotitis epidemica. *Jahrb. f. Kinderh., Berl.*, 1913, n. F., lxxvii, 197. — **Gundoroff** (M. P.) [Iodine parotitis and luetic parotitis.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1613-1619. — **Weishaupt** (Elisabeth). Ein embryonaler Seitengang des Ductus parotideus und seine Beziehungen zu einigen Tumoren der Parotis. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1912-13, c, 542-552.

Plague.

Anderson (J. F.) & **McLaughlin** (A. J.) A plague-like organism from a rat. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1913, iii, 50-52. — **Archangelaki** (P. V.) [Oriental pest and plague of camels.] *Vestnik obsh. vet., St. Petersburg.*, 1912, xxiv, 787-790. — **Crawford** (R.) Plague banners. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 283. — **Koneff** (D. F.) [Preventive inoculations against plague of dogs.] *Vet. Obozr., Mosk.*, 1912, xiv, 657-660.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Allen (R. W.) Bacterial vaccines in the treatment of pneumonia. *Mulford Digest, Phila.*, 1913, i, 129-143. *Also*: *J. Vaccine Therapy, Lond.*, 1913, ii, 1-18. — **Aquino** (P. B.) Nuevo tratamiento de la neumonia. *Semana méd., Buenos Aires*, 1912, xix, pt. 2, 1341-1344. — **Barnes** (H. L.) Pneumonia in open-air sanatoria. *Tr. Am. Climat. Ass., Phila.*, 1912, xxviii, 125-131. — **Befani** (G.) I mononucleati del sangue nella polmonite lobare. *Riv. veneta di sc. med., Venezia*, 1912, lvii, 385; 468; 494; 543. — **Brodowski** (W.) [Unusual cerebral complication in pneumonia.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1912, 2. s., xxxii, 1053-1058. — **Crow** (G. B.), **Johnson** (L. W.) [*et al.*] Pneumonia following an injury. *U. States Nav. M. Bull., Wash.*, 1912, vi, 580. — **Heacock** (J. D.) The open air treatment of pneumonia. *South. M. J., Nashville*, 1913, vi, 124-127. — **Levin** (A. M.) [Monothermia in fibrinous pneumonia.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1547-1549. — **McGowan** (J. P.) & **McNeil** (C.) Endemic febrile illness, with rapidly fatal cases, occurring in a boys' industrial school. [Atypical or distorted pneumonia.] *J. Path. & Bacteriol., Cambridge*, 1912-13, xvii, 412. — **Robinson** (W. D.) Colds and pneumonia. *Tr. Am. Climat. Ass., Phila.*, 1912, xxviii, 97-109. — **Stein** (L.) [Chronic pneumonia in a

child.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 536-539. — **Weber** (F. P.) The occurrence of acute pneumonia during treatment with arsenic. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 337. — **Weill & Gardère.** À propos du diagnostic de la pneumonie et la broncho-pneumonie pseudo-lobaire. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 475-478. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Recherches de radiologie clinique sur la pneumonie du nourrisson. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1912, xxiii, 415-417. — **Williams** (H. F.) An experience with Professors Hiss and Jinsser's leucocytic extract in a case of pneumonia. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 110-113. — **Wollstein** (Martha) & **Meltzer** (S. J.) The development of experimental pneumonia under direct observation of the lungs in the living animal. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 26.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Monnier (Louis-Prosper-Aimé). Contribution à l'étude de la théorie infectieuse du rhumatisme articulaire aiguë; étude clinique de quelques cas de contagion. *Lille*, 1912. 86 p. 8°. No. 18. *

Beattie (J. M.) & **Yates** (A. G.) The streptococcus in rheumatism. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 416-418. — **Bériel** (L.) & **Froment** (J.) Étude anatomique d'un cas de sclérose en plaques rhumatismale. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1158-1162. — **Cockayne** (E. A.) Rheumatic rashes and their significance. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 28-33. — **Dyer** (H.) Rheumatism in the children of Vancouver and district. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 494-501. — **Löber.** Der heutige Stand der Erkenntnis im Wesen und in der Bekämpfung des Gelenk- und Muskel-Rheumatismus. *Ztschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte*, Melsungen, 1913, viii, 31-35. — **Poynton** (F. J.) Rheumatism in childhood. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 369-417. — **Robbax** (L.) Deux observations sur l'emploi du salène dans le rhumatisme. *Progrès méd.*, Par., 1912, 3. s., xxviii, ann., 651.

Rubella.

Brainin (Z. R.) [Two cases of "fourth disease."] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1176.

Scarlatina.

Aksenoff (L. V.) [Scarlatina during the first year.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1683-1687. — **Hansen** (S.) [Epidemiology of scarlatina.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 12-15. — **Klimenko** (V. N.) [On experimental scarlatina.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1679-1683. — **Lorey.** Scharlachbehandlung mit Salvarsan. *Deutsche*

med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 95. — **Lyashenko.** [Sulphocithyolic ammonium for nasal injections in scarlatina.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 417-419. — **Mead** (F. H.) Scarlet fever; is the desquamatory stage contagious? *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 293. — **Polotebnova** (O.) [Scarlatina epidemic of 1911-12 and preventive inoculations by Gabrichevski's vaccine; test of repeated inoculation in more than a year's time.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1183. — **Rozanoff** (D. I.) [Observations on a scarlatina epidemic.] *Ibid.*, 1147-1151. — **Shabad** (I. A.) [Unusual scarlatinal rash.] *Ibid.*, 1620. — **Somerset** (W. L.) Scarlet fever. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 239-241. — **Stein** (L.) [Scarlatina mitigata.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 641-645. — **Walker** (N. H.) The treatment of scarlet fever by streptococcal vaccines. *Pub. Health*, Lond., 1912-13, xxvi, 130-136.

Septicæmia, Pyæmia.

Courmont (P.), **Dujot & Devic** (A.) Septicémie et cholécystite suppurée mortelles par pneumobacille de Friedlaender. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 506-509. — **Frank.** Silbertherapie bei septischen Prozessen (Gredé). *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 24. — **Korybut-Baszkiewicz** (B.) [Certain forms of blood infections in children; infection with streptococci and pneumococci.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 559; 574. — **Lewis** (P.) Sepsis and spa treatment. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 40-53. — **McGowan** (J. P.) & **Rettie** (T.) Hæmorrhagic septicæmia in the sheep in Scotland. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 423-425.

Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

Clark (T.) Smallpox in Kentucky; a report of an investigation of the prevalence of the disease at points on the Green River. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 340-345. — **Erlenmeyer** (E.) Das Blutbild bei Pocken und Impfpocken. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 21-24. — **Teissier** (P.), **Gastinel** (P.) & **Marie** (P. L.) De l'immunité vaccinale passive conférée par les injections intraveineuses de sérum variolique. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 82-84. — **Teissier** (P.) & **Marie** (P. L.) Essais de sérothérapie variolique. *Ibid.*, 1912, clv, 1536-1539. — **Whitelaw** (T. H.) A series of cases of small-pox, with some remarks on diagnosis and vaccination. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 1106-1112.

Tetanus.

Arnd (C.) Die Magnesiumbehandlung des Tetanus. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 105-112. — **Bard** (L.) Et tétano;

su prevención por la sueroterapia. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 1-12.—**Dornier**. Série d'accidents consécutifs à des injections de sérum antitétanique. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 526-529.—**Drakuli-Kritikos** (M. K.) [Treatment of tetanus by antitetanic serum injection into the spinal canal.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 599-603.—**von Graff**. Experimentelle Beiträge zur Serumtherapie des Tetanus. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 66-71.—**Huguet** (L.) Un caso mas de tetanos traumatico curado por la seroterapia intensiva. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1913, xviii, 53-58.—**Kocher** (T.) Weitere Beobachtungen über die Heilung des Tetanus mit Magnesiumsulfat. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 97-106.—**Plotrowski** (K.) [Three cases of tetanus treated with serum; recovery.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 620-622.—**Witzinger** (O.) Ein Beitrag zur Klinik des Pseudotetanus. *Escherich. Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912-13, Orig., v, 455-474, 1 pl.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

de Besche (Arent). Bakteriologische studier over barnetuberkulose. Kristiania, 1912, Steen'ske Bogtr. 262 p. 5 pl. 8°.

Clercq (Charles-Gustave-Joseph). Tuberculinothérapie; recherches sur les variations humorales sous l'influence du traitement. Lille, 1912, Le Bigot frères. 77 p. 8°. No. 36. *

Achard (H. J.) Friedmann's new tuberculosis remedy. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 324-327.—**Babes** (A. A.) Considerațiuni noi la studiul heredității tuberculoase. *Spitalul*, București, 1912, xxxii, 673-677.—**Bacon** (C. S.) What should be done with tuberculous puerperæ and their children? *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 141-146.—**Bergmark** (G.) Reaction pleurale à la tuberculine. *Upsala Läkaref. Förh.*, 1912-13, n. F., xviii, 77-79.—**Bertarelli** (E.) Per una legge sulla difesa contro la tubercolosi. *Riv. d'ig. e san. pubbl.*, Torino, 1913, xxiv, 1-4.—**Boinet** (E.) & Sauvan (A.) Rapport sur la déclaration obligatoire de la tuberculose; ses conséquences administratives. *Marseille méd.*, 1913, l, 41-53.—**Butzengeiger**. Erfahrungen mit Mesbé in der Behandlung chirurgischer Tuberkulosen. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 128.—**Castiglioni** (G.) Ricerche sull'etiopatogenesi, sulla diagnosi specifica e considerazioni sulla terapia della tubercolosi chirurgica. *Osp. magg. Riv. scient. prat. d.* di Milano, 1912, vii, 83; 98; 146.—**Caulfield** (O. H.) The effect of anatomical and immunological data upon our conception of the tuberculous. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 461-476.—**Craig** (F. A.) A study of the deaths from tubercu-

losis in the fifth ward (Philadelphia) during a period of forty-seven years. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 24-33.—**Cruickshank** (J.) Recent advances in the cultivation of the tubercle bacillus. *Brit. J. Tuberculosis*, Lond., 1913, vii, 30-33.—**Deycke & Much**. Einiges über Tuberkulin und Tuberkuloseimmunität. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 119; 190.—**Du Bois** (C.) Tuberculose verruqueuse de Riehl et Paltauf. *Rev. méd. de la Suisse rom.*, Genève, 1912, xxxii, 858-861.—**Eber** (A.) Menschen- und Rindertuberkulose (human and bovine tuberculosis). *J. State Med.*, Lond., 1912, xx, 716-721.—**Emrys-Roberts** (E.) The portals of entry of the tubercle bacillus, especially in childhood. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 210-212.—**Esch** (P.) Zur Frage des Tuberkulosenachweises durch beschleunigten Tierversuch. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 187-189.—**Etienne** (G.) Les phases d'anaphylaxie de la cure tuberculinique; leur formule leucocytaire. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 1.—**Fearis** (W. H.) Carl Spengler's views and methods regarding tuberculosis. *Brit. J. Tuberculosis*, Lond., 1913, vii, 19-24.—**Fuster** (E.) Organisation de la lutte antituberculeuse en Angleterre. *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1335-1340.—**Gaussenel & Gueit**. À propos de deux cas d'anaphylaxie généralisée à la suite d'injection de sérum antituberculeux. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 59-63.—**Gregson** (A. H.) Organic acid ratio of urine after tuberculin. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 214.—**Griffith** (A. S.) Human tubercle bacilli in the milk of a vaccinated cow. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 323-328.—**Harbitz** (F.) [Tuberculosis in childhood.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5. R., xi, 1-36, 1 pl.—**Heymans** (J. F.) Sur la vaccination antituberculeuse par bacilles morts enfermés dans des sacs de roseau. *Arch. internat. de pharmacod.*, Brux. et Par., 1912, xxii, 243-253.—**Honeij** (J. A.) Tuberculosis and public health in South Africa. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 195-198.—**Jangeas**. Le traitement des adénopathies tuberculeuses. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 125-128.—**Johnston** (C. H.) Diagnosis of tuberculosis in infancy and childhood. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 103-111.—**Jona** (G.) L'ittero emolitico della tubercolosi. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 13-28.—**Klemperer** (F.) Ueber die Behandlung der Tuberkulose mittels lebender Tuberkelbacillen. (Ein Beitrag zur Frage der Patentschutzfähigkeit lebender Bakterien.) *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 28-35.—**Knopf** (S. A.) Some newer problems and some newer phases of the anti-tuberculosis warfare in the United States. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 185-195.—**Kossowski** (V.) [Opsonins and auto-vaccination in tuberculosis.] *Tuberkulioz*, S.-Peterb., 1912, i, 321; 383.—**Kraus**. Korrelative Entwicklungs- und Wachstumsstörungen in ihren Beziehungen zur Tuberkulose. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u.

- Berl., 1913, xxxix, 194. — **Kruse**. Verbreitung der Tuberkulose namentlich in den wohlhabenden Klassen. *Ibid.*, 141. Also: *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 128. — **Lawatschek** (R.) Zur Prognose der Säuglingstuberkulose. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 51-53. — **Lewis** (P. A.) Double infection with the human and bovine types of bacillus tuberculosis. *J. Am. Med. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 202. — **Manwaring** (W. H.) & Bronfenbrenner (J.) On the lysis of tubercle bacilli. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 30. — **Martin** (W.) Tuberculosis of the shaft of the ulna. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 260. — **Mayet**. Le traitement hélio-thérapique des tuberculoses chirurgicales. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 25-31. — **Möllers** (B.) & Wolff (G.) Experimentelle Untersuchungen mit dem Zeunerschen Tuberkulosepräparat "Tebesapin." *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 149. — **Montenegro** (V.) & Sampelayo (H.) La quimioterapia de la tuberculosis en España. *Rev. Ibero-Am. de cien. med.*, Madrid, 1912, xxviii, 402-407. — **Parrot** (L.) Cuti-réactions à la tuberculine chez les indigènes du Duzerville (D^e Constantine, région littorale 1911-1912). *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 852-855. — **Pettit** (J. W.) A plea for improved hygiene in the management of surgical tuberculosis. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 136-141. — **Pottenger** (F. M.) Unmistakable clinical proof of the therapeutic value of tuberculin. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 118-122. — **Rabinowitsch** (Lydia). Blutbefunde bei Tuberkulose. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 110-112. — —. Untersuchungen zur Tuberkulosefrage. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 103-106. — **Rabinowitsch** (M.) Schutzimpfung mit abgeschwächten Tuberkelbazillen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 114. — **Raw** (N.) The varieties of tuberculin in the treatment of tuberculosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 212. — —. The treatment of tuberculosis with tuberculin. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 105-116. — **Rhodes** (H.) Alcoholism and tuberculosis. *Brit. J. Inebr.*, Lond., 1912-13, x, 115-129. — **Rundle** (C.) Considerations of temperature in the selection of cases for treatment by tuberculin. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 132-135. — **Scopes** (W. H.) & Feustmann (M. M.) Housing the tuberculous patient. *Brit. J. Tuberculosis*, Lond., 1913, vii, 1-19. — **Sekhar** (P. S. C.) Prevention of tuberculosis in Madras. *Antiseptic*, Madras, 1912, ix, 652-667. — **Stoney** (A.) A year's experience of dioradin in surgical tuberculosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 215-218. — **Tiberti** (N.) L'alcoolismo e la tubercolosi. *Ramazzini*, Firenze, 1912, vi, 605-618. — **Wherry** (W. B.) A preliminary note on some chemical conditions favoring the production of the so-called "spores" in B. tuberculosis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 134. — **Williams** (O. T.) & Powell (P. Mildred). The influence of unsaturated fatty acids on the growth of the tubercle bacillus; a preliminary note on a possible factor in the frequent occurrence of phthisis in diabetes. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 213-220. — **Wolff** (F.) Beiträge zur Dispositionslehre der Tuberkulose. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 372-374. — **Woodhead** (G. S.) Address to the section of bacteriology and comparative pathology of the Berlin Congress, 1912. (Tuberculosis.) *J. State Med.*, Lond., 1912, xx, 705-715.
- Tuberculosis (Pulmonary).**
- Brodihn** (Georg). Trauma und Lungen-tuberkulose. Bonn, 1912, Toppen'sche Buchdruckerei. 34 p. 8°. *
- Clippert** (Constantin-Joseph). Écoles de plein air à l'étranger. Lille, 1912, Camille Robbe 116 p. 8°. No. 37. *
- Mausse** (Edmond Joseph-Charles) Considerations sur l'hypotension artérielle chez les tuberculeux. Lille, 1912, Camille Robbe. 76 p. 8°. No. 34. *
- Balvay** & Arcelin. The evolution of an artificial pneumothorax. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1912-13, xvii, 300-304, 2 pl. — **Bernheim** (S.) & Parmentier (H.) Les écoles de plein air et leur rôle dans la lutte antituberculeuse. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1912, xxii, 413-430. — **Büttner-Wobst**. Die von Pirquetsche Kutanreaktion im Dienste der Schwindsuchtsprophylaxe. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 133. — **Cattaneo** (C.) L'iperalimentazione nella tubercolosi infantile e l'impiego dell' albumina del latte. *Riv. osp. gior. di tecn. nosocom.*, Roma, 1912, iii, 186-194. — **Curle** (D.) Notes and answers to correspondents on observations on the action of iodine published in the December, 1912, issue of the Practitioner. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 496-498. — **Dévé** (F.) Pneumonie tuberculeuse résolutive. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 25-32. — **Ehrenreich** (S. G.) Incipient pulmonary tuberculosis; conclusions based upon an analysis of 3,310 cases. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 190-192. — **Francine** (A. P.) The day camp for tuberculosis. *Ibid.*, 381-383. — **Gil Casares** (M.) Sobre el diagnóstico temprano de la tuberculosis pulmonar. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1912, xxviii, 363-369. — **Glinchikoff** (V. I.) [Alterations in von Pirquet's reaction in phthisis under the influence of Koumiss treatment.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1758; 1804; 1834. — **Hochhalt** (K.) Die neueren Wege in der Behandlung der Lungenschwindsucht. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 33; 41. — **Holcomb** (R. C.) Graduated labor in pulmonary tuberculosis. *Mil. Surgeon*, Wash., 1913, xxxii, 164-166. — **Jacob** (M. M.) Gastric symptoms in incipient tuberculosis; analyses of the stomach contents in fifty cases. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 297-

299. — **Jarosch**. Mesbe bei Lungentuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 215-217. — **Kahn** (J.) Ueber Dioradin. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 458-465. — **Kendall** (W. B.) Observations relating to diet in tuberculosis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 670-679. — **von Kern** (T.) Die spezifische Behandlung der Lungentuberkulose. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 25; 43. — **Kraus** (F.) Korrelative Vegetationsstörungen und Tuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 417-430. — **Lealie** (R. M.) Hilus (and peri-hilus) tuberculosis and its sequelae. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 241-256. — **McLellan** (S. W.) The prevention, diagnosis, and treatment of secondary infections in pulmonary tuberculosis. Liverp. Med.-Chir. J., 1913, xxxiii, 187-198. — **Marshall** (M.) A case of pulmonary tuberculosis with mediastinal complications. Phys. & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1912, xxiv, 497-502. [Discussion], 521. — **Ogden** (W. E.) The difficulties in prognosis in pulmonary tuberculosis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 200-208. — Factors frequently overlooked in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 999-1009. — **Pasanis**. Albuminuria no especifica sobrevenida en un sujeto afecto de tuberculosis del pulmon. Siglo med., Madrid, 1913, lx, 18-20. — **Pertik** (T.) Ueber Jodostarin und Jodpräparate in der Therapie der Lungenschwindsucht. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 75. — **Peters** (LeR. S.) & **Bullock** (E. S.) Sanatorium treatment of tuberculosis. Arizona M. J., Phoenix, 1913, i, 1-13. — **Philibert** (A.) Séméiologie de l'expectoration dans quelques affections pulmonaires. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 657. — **Pindborg** (J.) Untersuchungen über das Vorhandensein von Eiweisskörpern in Auswurf bei Lungentuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 431-448. — **Pla y Armengol** (R.) Quelques essais avec l'urine de tuberculeux pulmonaires. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1912, xxii, 403-405. — **Pomeroy** (J. L.) Pulmonary tuberculosis and peripheral nervous system. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 235-239. — **Prorok** (A.) Die Bewertung des Phosphor-Kalk- und Magnesiumgehaltes im Sputum. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 449-457. — **Radcliffe** (J. A. D.) Mixed and secondary infections in pulmonary tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1913, vii, 33-36. — **Rigg** (E. E. A. T.) On the "controlled" therapeutic use of a new tuberculin in the treatment of pulmonary tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 213. — **Rospke** (O.) Erfahrungen mit Mesbé bei Lungen- und Kehlkopftuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 150-154. — **Royer** (B. F.) The department of health's activity in handling tuberculosis in Pennsylvania. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 381-389. — **Royo Villanova**. Tratamiento de la tuberculosis del pulmón por la

tuberculosis provocada por el virus de origen bovino. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1912, xxviii, 391-402. — **Ruben** (A.) Ein Fall von Mediastinitis phlegmonosa antica. Ein Beitrag zur Kasuistik der Bronchialdrüsen-Tuberkulose. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 4; 18; 35. — **Scott** (J. R.) A critical study of the albumin reaction in the sputum of tuberculosis patients. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 440-442. — **Sergeant** (L.) Dans quelle région du poumon faut-il chercher les premiers signes physiques de la tuberculose pulmonaire chronique? Monde méd., Par., 1912, xxii, 1121-1132. — **Thomson** (G.) A clinical lecture on the teeth in relation to pulmonary tuberculosis. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 33-36. — **Whitting** (A. J.) A clinical lecture on the diagnosis of early pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 142-144. — **Widal** (F.) La déclaration obligatoire de la tuberculose et l'isolement des tuberculeux dans les hôpitaux. Gaz. méd. de Par., 1912, lxxxiii, 406. — **Williamson** (D. J.) The future dispensary and domiciliary management of tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1913, vii, 25-29.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Crop (Denis-Joseph). À propos d'une épidémie de fièvre typhoïde infantile observée à l'hôpital Saint Sauveur, de septembre 1911 à janvier 1912. Lille, 1912. 84 p. 8°. No. 14. *

Gruson (Henri-Adolphe-Amédée-Joseph). Contribution à l'étude des parotidites compliquant la fièvre typhoïde. Lille, 1912. 59 p. 8°. No. 26. *

Krasemann (Otto). Typhusepidemien durch "Bazillenträger," deren Bedeutung und Behandlung. Rostock, 1912, C. Hinstorff. 38 p. 8°. *

Peeck (Hans Heinrich Carl Ludwig Bernhard). Beitrag zur Kenntnis der Entstehung von Typhusepidemien durch Milchversorgung. Die Typhusepidemie in Schwerin i. M. im Herbst 1909. [Rostock.] Parchim i. M., 1912, H. Freise. 64 p. 1 pl. 8°. *

Seitz (Ernst). Die Lackmusmolke als differential-diagnostisches Hilfsmittel bei Typhusbacillus und ihr Ersatz durch eine künstliche Lösung. [Bonn.] Leipzig, 1912, Veit & Co. 36 p. 8°. *

Ardin-Delteil, **Nègre** (L.) & **Raynaud** (M.) La vaccinothérapie de la fièvre typhoïde. Province méd., Par., 1913, xxiv, 13-15. — **Beauchant & Fagard**. Un cas de dilatation aiguë de l'estomac au cours de la fièvre typhoïde. Poitou méd., Poitiers, 1912, xxvii, 276-278. — **Bessau** (G.) Ueber die aktive Typhusschutzimpfung. J. State Med.,

- Lond., 1913, xxi, 45-59. — **Blondin**. La vaccination antityphique. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1912, xx, 191-195. — **Bonaba (J.) & Pelfort (C.)** Un caso de fiebre tifoidea con aparición tardia de la suero-reacción de Widal. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 315. — **Botelho, jr.** Sur une nouvelle méthode pour la mise en évidence immédiate du bacille d'Eberth dans les matières fécales typhiques, appliquée au diagnostic bactériologique précoce de la fièvre typhoïde, la "biochromoréaction." Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 692-694. — **Carrington (P. M.)** Typhoid fever; a report of an outbreak at Fort Dodge, Iowa. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 291-300. — **Castellani (A.)** Typhoid and paratyphoid vaccination with live attenuated vaccines; mixed vaccines. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 57-82. — **Clements (R. W.) & Galway (W. R.)** Notes on a case of paratyphoid carrier treated with a specific vaccine. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 198-201. — **Conradi (H.)** Ueber Typhusbazillenträger. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 66-69. — **Cummins (S. L.)** Antityphoid inoculations. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 31-44. — **Ditthorn (F.)** Ueber das Verhalten der Typhus- und typhusähnlichen Bacillen (Paratyphus A, B und Enteritis Gärtner) zu verschiedenen Zuckerarten und diesen nahstehenden mehratomigen Alkoholen. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 497-509. — **Dominguez (M.)** Un bacilo paratifico intermediario patógeno, aislado de una muestra fecal; sus particularidades y algunas consideraciones. San. y benefic. Bol. ofic., Habana, 1912, viii, 490-498. — **Dudchenko (I. S.)** [Infection with paratyphoid (B?) through the naso-pharynx.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 515; 529. — **Emrys-Roberts (E.)** The cultural reactions of the typho-coli group. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 420. — **Escande (F.)** État méningé au cours d'une fièvre typhoïde. Marseille méd., 1913, I, 59-61. — **Finley (F. G.)** Typhoid pleurisy. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 764-771. — **Flower (N.)** Apyrexial typhoid. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 270. — **Freeman (A. W.)** The present status of our knowledge regarding the transmission of typhoid fever. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 64-68. — **Giedgowd (W.)** [Vitium corporis in typhoid fever.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 600-604. — **Goretti (G.)** Il problema della vaccinazione antitifica nell'uomo. Sperimentale. Arch. di biol., Firenze, 1913, lxxvii, 601-616. — **Gray (G. A.)** The use of typhoid vaccine. Northwest. Med., Seattle, 1913, n. s., v, 46. — **Guerbet**. À propos de la vaccination antityphoïde; le vaccin polyvalent de M. Vincent. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 15-18. — **Heimann (W.)** Die Säureagglutination innerhalb der Typhus-Paratyphusgruppe, insbesondere sogenannter Paratyphus-C-Bacillen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 127-140. — **Horton (T.)** The epidemiology of typhoid fever. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 30. — **Kretz (R.)** Ueber Antigene und Antikörper beim Typhus abdominalis. Sitzungsbd. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1912, 30-32. — **Lazareff (V.)** [Pathological anatomy of symmetrical gangrene after typhoid fever.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 40-45, 1 pl. — **Lesage (J.)** Pneumo-entérites infectieuses et maladie typhoïde. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1912, lxvi, 654-661. — **Louis (J.) & Combe (E.)** Indications et technique de la vaccination antityphique par le vaccin bacillaire polyvalent de H. Vincent. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1325-1335. — **McNaughton (M. W. A.)** A report of two cases of typhoid fever which show uncommon lesions due to the Bacillus typhosus. 1. Acute purulent pericarditis. 2. Acute hemorrhagic pleuritis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 795-800. — **Marassini (A.)** Sopra un germe isolato da un caso di febbre tifoide in un soldato proveniente dalla Libia. Path. riv. quindicin., Genova, 1911-12, iv, 735-741. — **Pearson (J. M.)** Hemiplegia in typhoid fever. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 1120. — **Richards (E. T. F.)** The bacteriology of an epidemic of paratyphoid fever. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 113-116. — **Rodet (A.)** La sérothérapie de la fièvre typhoïde. Province méd., Par., 1913, xxiv, 35. — **Rondet (H.)** Quelques réflexions sur les divers modes de contagion de la fièvre typhoïde; les meilleurs moyens prophylactiques à leur opposer. Lyon méd., 1913, lxx, 3-14. — **Russell (F. F.)** Antityphoid vaccination in children. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 344. — **Sénéx & Ranque**. Sur une méthode de stérilisation et de préparation du vaccin antityphique. Marseille méd., 1913, I, 5-8. — **Stepanoff (Y. I.) & Lapin (A. P.)** [Simplified investigations of the typhoid bacillus carriers.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 119-125. — **Sukennikoff (V. A.)** [Experimental typhoid fever and antityphoid vaccination by Bezredka's method.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 226-237. — **Tubby (A. H.) & Hicks (J. A. B.)** A case of suppurative post-typhoid osteitis 13 years after an attack of enteric fever. Lancet, Lond., 1913, i, 304. — **Typhusepidemie (Die)** bei dem Eisenbahnregiment in Hanau. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 173. — **Uhlirz (R.)** Status febrilis; Status typhosus. Cor.-Bl. d. Ver. deutsch. Aerzte in Reichenberg, 1913, xxvi, 45-48. — **Vincey (P.)** Les huitres et la fièvre typhoïde à Paris. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1426-1439.

Typhus Fever.

Burns (W. C.) A recent outbreak of typhus fever. Hospital, Lond., 1912-13,

liii, 509-511. — **Lévy (F.)** Le typhus exanthématique, étiologie; clinique. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1912, lxxxv, 2097-2102. — **Rabinovich (M. I.)** [Fixation of the complement by an aqueous extract of the typhus fever virus with the serum from patients who have had that disease.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1423. — **Rizzuti (G.) & Scordo (F.)** Recherches bactériologiques et sérodiagnostiques à propos du typhus exanthématique. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 778.

Undulant Fever.

Carriou (M.) & Anglada (J.) Critique de la séro-réaction d'agglutinement du micrococcus melitensis et moyens de la rendre plus efficace et plus sûre. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 1; 41. — **Cantaloube (P.) & Thibault (E.)** La fièvre de Malte en France (essai de diagnostic clinique). *Rev. gén. de clin. et de therap., Par.*, 1912, xxvi, 820; 838. — **Kramnik (A. A.)** [Two cases of Mediterranean fever in the Caspian territory.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg.*, 1912, xlviii, 807-832. — **Longo (A.)** Contributo alla conoscenza della febbre di Malta nell'età infantile. *Riv. ospedal., Roma*, 1913, iii, 3-14. — **Saenz de Cenzano (L.)** Diagnostico y tratamiento de la fiebre de Malta. *Rev. med. de Sevilla*, 1912, lix, 289; 321.

Vaccinia, Vaccination.

Barach (J. H.) Vaccination and local anaphylaxis. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 569. — **Courtade (A.)** De la vaccination et du vaccin. *Méd. scolaire, Par.*, 1912, v, 350-355. — **Curtis (F. C.)** Smallpox and vaccination. *N. York State J. M., N. Y.*, 1913, xlii, 92-95. — **Holodynaki (G.)** Zwei Fälle von Nebenpocken des Sehorgans. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxxiii, 202-205. — **Meder.** Zwei Fälle von verspäteter Abheilung der Impfpusteln. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 73. — **Paul (G.)** Ein Fall von originären Kuhpocken bei einem Kinde. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 296. — **Peck (H.)** A clerical pioneer of vaccination. [*Rev. William Finch.*] *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 352.

Varicella.

Mensi (E.) Osservazioni citologiche nella varicella. *Gazz. d. osp., Milano*, 1912, xxxiii, 1625-1627.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Tilden (John Henry). Gonorrhœa and syphilis; a drugless treatment of venereal diseases. [*Denver*, 1912, *Smith-Brooks Press.*] 188 p. 8°.

Brooks (P. B.) The relation of the general practitioner to prevention of venereal diseases. *N. York State J. M., N. Y.*, 1913, xlii, 101-103. — **Vedel & Baumel (S.)** Chancres mous extra-génitaux. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi [Discussion], 21.

Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynecology.

Barcsay. Die Behandlung der Komplikationen der Urethralgonorrhœe mit Kolloidmetallen. *Militärarzt. Wien*, 1913, xlvii, 26. — **Bielonovski (G.)** [Preparation and standardization of gonococcic vaccine in consideration of the biologic peculiarities of the gonococcus.] *J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg.*, 1912, xxvii, 888-890. — **Bruck (C.)** Die Behandlung der Gonorrhœe und ihrer Komplikationen. *Therap. Monatsh., Berl.*, 1913, xxvii, 1-7. — **Chornoguboff (N. A.)** [Structure of accessory passages in the raphe of the penis and pathological anatomy of their inflammation in gonorrhœa.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk.*, 1912, xxiii, 366-372, 1 l., 1 pl. — **Ehrl (F.)** Zur Therapie der Gonorrhœe. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxxiii, 274-277. — **Erlacher (P.)** Kasuale und symptomatische Behandlung gonorrhœischer Prozesse des Mannes mit besonderer Berücksichtigung der Original-Gonokokkenvakzine Menzer. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 113. — **Harrison (L. W.) & Houghton (G. J.)** Preliminary note on the treatment of gonorrhœa with heated bougies. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 135-138. — **Hendrick (A. C.)** A case of gonococcal septicæmia. *Dominion M. Month., Toronto*, 1913, xl, 73-76. — **Lenartowicz (J. T.)** Ein Fall von isolierter primärer Gonorrhœe eines akzessorischen Ganges am Penis. *Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb.*, 1913, lvi, 97-103. — **Lukes (S. H.) & Schoenrich (H.)** A useful device in the treatment of gonorrhœa. *Urol. & Cutan. Rev., St. Louis*, 1913, xvii, 80-83. — **Mironoff (M.)** [Results of gonorrhœal vaccine therapy.] *J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg.*, 1912, xxvii, 847-854. — **Pedersen (V. C.)** Acute gonococcal urethritis in the male. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 327-333. — **Picker (R.)** Gonorrhœal cases in the male treated without antiseptics. *Urol. & Cutan. Rev., St. Louis*, 1913, tech. suppl., i, 23-35. — **Ribollet (N.)** De l'emploi des balsamiques dans la blennorrhagie. *Ann. d. mal. vén., Par.*, 1912, vii, 909-920. — **Rockwood (H. L.)** A clinical report of the complement fixation test in gonorrhœa. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 1-14. — **Stephenson (F. B.)** Marked anaphylaxis from gonorrhœa phylacogen; report of case. *Colorado Med., Denver*, 1913, x, 66. — **Treitel.** Klinische Erfahrungen mit Adamon bei den Reizzuständen der akuten Gonorrhœe. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 168. — **Vasilyeff (A. I.)** [Complications in gonorrhœal vaccine therapy.] *Novoye v Med., S.-Peterb.*, 1912, vi, 1017-

1021. — **Verboff** (S. F.) [Vaccinotherapy in gonorrhœal diseases.] *Ibid.*, 641-649.

Yellow Fever.

Seidelin (H.) The pathological anatomy of yellow fever. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 428.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Achard (C.) Sur l'acidose et l'imperfection uréogénique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 699. — **Benfey** (A.) Eosinophilie und exsudative Diathese. Bemerkungen zu der Arbeit von Aschenheim. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipzig u. Wien, 1912, xi, Orig., 421-423. — **Korybut-Daszkiewicz** (B.) [So-called periodic vomiting in children.] *Przegl. pedyat.*, Warszawa, 1912, iv, 169-190. — **Le Gendre** (P.) L'exercice quotidien convenablement dosé comme moyen de prévenir les affections rhumatismales et l'arthritisme. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvi, 1-4. — **Levison** (C. G.) Post-operative acidosis. *Calif. M. & S. Reporter*, Los Angeles, 1913, ix, 41-44. — **McCrudden** (F. H.) & **Fales** (H. L.) The cause of the failure to develop in infantilism. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 202-205. — **Parisot** (J.) Lésions osseuses et fractures spontanées chez le lapin sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 536-538. — **Rachmilewitsch** (E.) Hautreaktionen von Kindern mit exsudativer Diathese. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 176-180. — **von Ritter** (G.) Ueber die klinische Verwendbarkeit der Acetonreaktion in der Kinderpraxis. *Ibid.*, 146-162.

Cancer.

See, also, under organs.

Abbe (T.) Can we improve the results of our operations for cancer? *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1912, xvi, 185-189. — **Barratt** (J. O. W.) The experimental production of immunity to carcinoma in animals. *Liverp. Med. Chir. J.*, 1913, xxxiii, 220-224. — **Bashford** (E. F.) Das Krebsproblem. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 4; 55. — **Comas** (C.) & **Prió** (A.) Nova contribució al tractament del epitelioma cutani de la carpa per la Röntgenoterapia. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1912, vi, 674-687. — **Daëls** (F.) & **de Somer** (E.) Over de werking van elektro-selenium. *Geneesk. Tijdschr. v. Belgie*, Antw., 1913, iv, 3-7. — **von Decastello**. Ein Fall von metastatischer Drüsen- und Knochenmarkskarzinomatose mit wahrscheinlich neunjähriger Latenzzeit und anfallsweise auftretenden Beschwerden. *Mitt. d. Gesellsch. f. innere Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 318-320. — **Dejardin**. Le radium et ses applications thérapeutiques, cure d'épithélioma. *Arch. méd. belges*, Brux., 1912, 4. s., xl, 361-386. — **Diakonow**

(P. P.) Épithélium; tissu lymphoïde; cancer; étude, basée sur la phylo-outo-histogénèse du tube intestinal. *J. de l'anat. et physiol.* [etc.], Par., 1912, xlviii, 595-638. — **Fischer** (W.) Ueber die lokale Anhäufung eosinophil-gekörnter Leukocyten in den Geweben, besonders beim Krebs. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 1-34. — **Freund** (E.) & **Kaminer** (G.) Ueber chemische Wirkungen von Röntgen- und Radiumbestrahlung in Bezug auf Karzinom. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 201-203. — **Heinrichsdorff** (Adele). Ueber die Beziehungen der perniziösen Anämie zum Karzinom. *Folia haematol.*, Leipzig, 1912-13, xiv, 1. Teil, 359-429. — **Herzog** (G.) Zwei primäre Karzinome auf dem Boden alter tuberkulöser Darmgeschwüre, zugleich ein Beitrag zur Histogenese des Karzinoms. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 177-224, 2 pl. — **Jaboulay**. Origine et nature du cancer. *Province méd.*, Par., 1912, xxiv, 23-27. — **Jaworski**. [On the statistics and etiology of cancer based on the data of the Polish Committee for the investigation and combat of cancer.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1027; 1059. — **Keating-Hart**. Deux traitements physiothérapiques du cancer en stomatologie. *Rev. de stomatol.*, Par., 1912, xix, 540-554. — **Krause**. Ueber ein neues Mittel zur Bekämpfung der Krebskrankheit. [Diablastin.] *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1913, lxxxii, 39. — **Krische** (K.) Kombination von Krebs und Tuberkulose in metastatisch erkrankten Drüsen. *Frankfurt. Ztschr. f. Patb.*, Wiesb., 1913, xii, 63-79. — **Landau** (M.) Zur onkologischen Stellung der sogenannten verkalkten Epitheliome der Haut. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1912-13, xii, 506-524. — **Mayo** (W. J.) Grafting and traumatic dissemination of carcinoma in the course of operations for malignant disease. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 512. — **Mercier** (R.) & **Menuet** (F.) Épithélioma atypique de la tête à foyers multiples; guérison par la radiothérapie. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1912, iv, 300-302. — **Nicholson** (G. W.) A transplantable carcinoma of the kidney of a white rat. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 329-346, 3 pl. — **Packard** (H.) A possible factor in the causation of cancer; munity and immunity; demineralized food; a cancer parasite. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 190-199. — **Pappenheim** (A.) Perniziöse Anämie und Karzinom in ihren gegenseitigen Beziehungen. *Folia haematol.*, Leipzig, 1912-13, xiv, 1. Teil, 329-358. — **Paul** (F. T.) The varying degrees in the malignancy of epithelioma. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 158-162, 4 pl. — **Rozova** (L. V.) [Presence of colloidal nitrogen in the urine of cancer patients.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1532. — **Scogaard** (M.) [Cancer in animals; endemic and epidemic occurrence of cancer.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1913, xxxiii, 41-47. — **Sofoteroff** (S.) [Cancerous degeneration of atheromata of the head.] *Vrach.*

Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1101-1103. — **Solis** (Jeanne). Ionization in the treatment of superficial epitheliomas. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 99-102. — **Sterling** (S.) [Value of Kelling's test in the diagnosis of cancer.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 784-787. — **Theilhaber** (A.) Die Prophylaxe der Karzinome. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 10-12. — **Wickham** (H. H.), Degrais & Slavik. Die Anwendung des Radiums zur Behandlung in schweren Fällen von Krebskrankung. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipz., 1912-13, vii, 100-102.

Diabetes.

Meyer (Hans). Ueber einen Fall von Lipämie bei Diabetes. *Giessen*, 1912, O. Kindt. 32 p. 8°. *

von Noorden (Carl). New aspects of diabetes; pathology and treatment. *Lond.*, 1912, Wright. 8°.

Barnsby. Dilatation aiguë de l'estomac au cours d'un diabète. *Poitou méd.*, Poitiers, 1912, xxvii, 278-280. — **Bonanni** (A.) Influence de la température sur la glycosurie provoquée par l'oxyde de carbone. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 157-172. — **Cooke** (R. A.) The fate of parenterally introduced glycogen in human and experimental diabetes. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 39. — **Ehrmann** (R.) Ueber das Coma diabeticum. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1912, l, 11; 65. — **Elias** (H.) Ueber die Rolle der Säure im Kohlenhydratstoffwechsel. Ueber Säurediabetes. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 120-143. — **Foster** (N. B.) Effect of phlorhizin on a dog with Eck fistula. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 34. — **Funck** (C.) Ueber das Coma diabeticum und Kausaltherapie des Diabetes mellitus. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 629-632. — **Grund** (G.) Die Haferkur bei Diabetes mellitus. *Berl. Klinik*, 1913, Heft ccxcv, 1-26. — **Helly**. Zur Inseltheorie der Zuckerkrankheit. *Sitzungsb. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb.*, 1912, 26-30. — **Hodgson** (A. J.) Diabetes mellitus. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 874-891. — **Maclean** (H.) & Smedley (Ida). The behavior of the diabetic heart towards sugar. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 470-472. — **Merklen** (P.) Exposé d'un cas de diabète infantile. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 638-645. — **Pfeiffer** (E.) Die Einwirkung von Thermalbadekuren auf den Diabetes mellitus. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 193. [Discussion], 1. Teil, 9. — **Pichstein** (H.) Zur Frage des experimentellen Diabetes. I. Zuckermobilisation durch Adrenalin in Leberdurchblutungsversuchen. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 380-388, 1 pl. — **Pratt** (J. H.) & Murphy (F. T.) Pancreatic transplantations in the spleen. *Proc. Soc.*

Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 35. — **Robert** (H.) & Parisot (J.) Étude de la teneur en chaux du squelette des animaux rendus expérimentalement glycosuriques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 538-540. — **Siebelt**. Coma diabeticum im Verlauf akuter Infektionskrankheiten. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 123-127. — **Simmonds** (M.) Hypophysis und Diabetes insipidus. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 127. — **Straub** (H.) Acidosebestimmungen bei Diabetes mellitus. *Klinische Untersuchungen über die Kohlensäurespannung der Alveolarluft*. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 223-270. — **Weidenbaum** (J.) Beiträge zur Lehre vom Diabetes mellitus. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 623-628. — **Weiland** (W.) Theorie und Behandlung des Diabetes mellitus. *Beihfte z. Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 1-32. — **Whitney** (C. M.) The genital lesions of diabetes which simulate venereal diseases. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 59-63.

Gout.

See, also, Rheumatic Affections.

Bartlett (E. A.) Electricity in the uric acid diathesis. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 74-76. — **Benoit** (E. P.) Les lésions articulaires de la goutte chronique démontrées par la radiographie. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 690-693, 1 pl. — **Brugsch** (T.) Probleme des Nucleinstoffwechsels im Hinblick auf die Lehre der Gicht. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 7. — **Küster** (K.) Ueber Milderung und Verhütung der Gichtanfälle. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1913, lxxxii, 15. — **Peusquens**. Die diätetische Behandlung der Gicht. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 104-107. — **Schmidt** (M. B.) Kalkmetastase und Kalkgicht. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 59-63. — **Talayeff** (V. T.) [Pathologic anatomical changes in gout.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 205-225, 4 pl. — **Zacharias** (G.) Neuere Methoden zur quantitativen Harnsäurebestimmung im Blut. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1912, xiii, 71-84.

Obesity, Lipomatosis.

Marimón (J.) Un caso de lipomatosis simétrica trofoneurótica consecutiva à trauma espinal; lipomas tróficos. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 542-550. — **Nagelschmidt** (F.) Ueber die elektrische Behandlung der Fettleibigkeit. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 162-165.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Axhausen. Ueber das Wesen der Arthritis deformans. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913,

1, 126-128. — **Davy** (P. C. T.) Vaccine treatment in subacute and chronic arthritis. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 53-55. — **Ipatoff** (K. V.) [Fibrolysin in arthritis deformans.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1219-1256. — **Smith** (F. C.) Clinical report of cases treated with phylacogen. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxxviii, 392-397. — **Takeno** (J.) Zur Kenntnis des Verhaltens des Blutes bei den Rheumatosen. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 53-64. — **von Tamásy** (G.) Ein schwerer Fall von gonorrhöischer Gelenkentzündung. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 1-4. — **Thomson** (F. G.) Some problems connected with rheumatoid arthritis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 335-337. — **Wohlmann** (A. S.) Gonorrheal arthritis. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xi, 262-276, 5 pl.

Rickets.

Kassowitz (M.) Zur Pathogenese und Aetiologie der Rachitis. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 201-203. — **Kuskoff** (V. P.) [Symptoms of early rickets.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 30-62. — **Meyer** (C.) Zur Kenntnis des Mineralstoffwechsels bei der Rachitis. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 28-52. — **Ribbert** (H.) Beitrag zur Rachitis. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 8-10.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Actinomycosis; Dysentery.

Welter (Carl). Ein Fall von *Balantidium coli* im Darmkanal des Menschen. *Bonn*, 1912, H. Ludwig. 38 p. 8°. *

Arzt (L.) & **Kerl** (W.) Zur Kenntnis der parasitotropen Wirkung des Atoxyls und Neosalvarsans. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 12-15. — **Bandi** (I.) Contributo allo studio della Bilharziosi venosa. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1386. — **Beddard** (F. E.) Contributions to the anatomy and systematic arrangement of the Cestoidea. IV. On a species of *Inermicapsifer* from the Hyrax, and of the genera *Zschokkeella*, *Thysanotænia*, and *Hyracotænia*. *Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc.*, Lond., 1912, Part III, 576-607. — . Contributions to the anatomy and systematic arrangement of the Cestoidea. V. On a new genus (*Dasyurotænia* from the Tasmanian devil (*Dasyurus ursinus*), the type of a new family. *Ibid.*, 677-695. — **Bogroff** (S. L.) [Microsporia and the struggle against it.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 3-9, 1 pl. — **Borukhovich**. [Case of Pseudjeh ulcer.] *Ibid.*, 85. — **Buri** (R.) Ein Fall von Pentastomatosis beim Rind. *Mitt. d. naturf. Gesellsch. in Bern*, 1911-12, p. xxii. — **Carini** (A.) Un

autre cas de phagédénisme cutané amibien. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 799. — **Carini** (A.) & **Mastrangioli** (F.) L' "Hymenolepsis nana" nello stato di S. Paulo (Brasile). *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 297-300. — **Consorti** (D.) Alcune considerazioni sull' elmintiasi dei bambini e specialmente sull' ascaride lombricoide. *Pediatria*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 855-858. — **Cropper** (J. W.) The development of a parasite of earth-worms. [Lymphocytozoon cobayae.] *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912, lxxxv, s. B., 525-527, 1 pl. — **Dohi** (K.) & **Hidaka** (S.) Sind die Spirochaeten den Protozoen oder den Bakterien verwandt? (Experimentelle Untersuchungen über die Stellung der Spirochaeten im System.) *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 493-502. — **Francaviglia** (M. C.) Emidrosi destra e spasmi ritmici del piede dello stesso lato di origine riflessa per elmintiasi intestinale. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 134-137. — **Garin** (C.) Recherches sur la fixation, le mode de nutrition et le rôle pathogène de l'oxyure vermiculaire. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 16-19. — **Hadwen** (S.) The life-history of *Dermacentor variabilis*. *Parasitology*, Cambridge, 1912-13, v, 234-237. — **Hall** (M. C.) & **Muir** (J. T.) A critical study of a case of myiasis due to *Eristalis*. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 193-203. — **Hildebrand** (B.) Ein Beitrag zur Behandlung der Erkrankung an *Oxyuris vermicularis*. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 131. — **Jukes** (A. M.) Preliminary note on some cases of spirillar fever in the Darjeeling District. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1912, xlvii, 476. — **Kerr** (W. M.) A report on the prevalence of frambæsia (yaws) in Guam and its connection with the etiology of gangosa. *U. States Naval M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 549-552. — **Lamoureux** (A.) Un cas d'ascaridiase mortel. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 842. — **Leiper** (R. T.) Gaps in man an occasional helminthic infection; a notice of its discovery by Dr. A. King in St. Lucia. *Lancet*, Lond., 1913, i, 170. — **Lurz** (R.) Ueber das Vorkommen und die Lebensbedingungen von *Ankylostomen*- und *Strongyloides*-Larven in Daressalam. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1913, xvii, 55-62. — **McGowan** (J. P.) & **Rettu** (T.) On sarcosporidiosis (*Sarcocystis tenella*) in sheep in Scotland. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 422. — **Marchoux** (E.) & **Couvy** (L.) Argas et spirochètes. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 796-798. — **Mitzmain** (M. B.) *Stomoxys calcitrans* Linn; a note giving a summary of its life history. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 345. — **Nicoll** (W.) New trematode parasites from fishes of the English Channel. *Parasitology*, Cambridge, 1912-13, v, 238-246, 1 pl. — **Noël** (A. W.) The methods by which some of the higher animal parasites produce their injurious effects. *Vet. Rec.*, Lond., 1912-13, xxv, 504-507. — **Nöller** (W.) Die Blutprotisten des Wasserfrosches und ihre Uebertragung. Vorläufige Mitteilung. *Arch. f. Protistenk.*,

Jena, 1912-13, xxviii, 313-316. — **Nuttall** (G. H. F.) The Herter lectures. I. Spirochaetosis. Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 262-274. — **Peake** (E. C.) Additional notes on the egg of *Schistosomum japonicum*. China M. J., Shanghai, 1912, xxvi, 350-352. — **Pfister** (E.) Ueber eihaltigen Harngrüss bei Bilharziakrankheit. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 289-294, 1 pl. — **Pieter**. Une nouvelle méthode de coloration du sang et des hématozoaires. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 136-138. — **Posada Berrio** (L.) Contribution à l'étude de la tricocephalose et de son traitement par le latex d'higuéron. *Ibid.*, 178-195. — **von Prowazek** (S.) Untersuchungen über die Tona der Pferde auf Samoa. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 1-8. — **von Rätz** (S.) Ein Plerocercoid von dem Schwein. [Sparganum Raillieti.] Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 523-527. — **Rothermundt** (M.), Dale (J.) & Peschié (S.) Das Quecksilber in der Therapie der Spirochaeteninfektion auf Grund experimenteller Studien an Tieren. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 224-248. — **Skrjabin** (K. I.) *Metorchis pinguicola* nov. sp., ein Parasit aus der Gallenblase des Pinguins. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 527-531. — **Spencer** (H. A.) The chigger flea or "chigoe" in the Transvaal. Transvaal M. J., Johannesburg, 1912-13, viii, 133. — **Todd** (J. L.) Tick bite in British Columbia. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 1118. — **Van Zwaluwenburg** (J. G.) Report of intestinal parasite unusual in this latitude. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1912, xxxiv, 502-507. — **Wesselink** (J. H.) Een geval van sporotrichosis? Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 107.

Filariasis.

Pricolo (A.) Larves de filaires dans le sang de chameaux tunisiens et de l'Érythrée. Note préventive. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 478.

Hookworm Infection.

Bozzolo (C.) Note sulla mia cura dell'anemia da anchilostoma, anchilostomo-anemia, uncinariasis per mezzo del timolo. Lavoro, Milano, 1912, v, 353-360. — **Joyeux** (C.) Le *Necator americanus* en Haute-Guinée; notes d'épidémiologie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 843-846. — **Law** (W. F.) Variation in the virulence of ankylostome infection. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 92. — **Leys** (J. F.) Diagnosis and dosage in hookworm cases in the navy. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1912, vi, 552-555. — **Schöffner** (W.) & Verwoort (H.) Das Oleum chenopodii gegen Ankylostomiasis und eine neue Methode der Wertbestimmung von

Wurmmitteln. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 129-131.

Hydatids.

Sonntag (E.) Beitrag zur Serumdiagnostik der Echinococcusinfektion mittels der Komplementbindungsmethode. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 454-461.

Leishmaniasis.

Basile (C.) Sur l'identité des leishmanioses et sur leur mode de transmission. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 812-816. — **Cipolla** (M.) Ein Fall von Orientbeule in der Provinz Palermo. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 521-523. — **Franchini** (G.) Leishmania et punaises. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 817-819. — **García del Diestro** (J.) Algunas consideraciones prácticas sobre el kala-azar infantil. Rev. clin. de Madrid, 1912, viii, 454-460. — **Garin** (H.) Contribution to the study of the tropical ulcer. Transvaal M. J., Johannesburg, 1912-13, viii, 122-133, 4 pl. — **La Cava** (F.) De la leishmaniose des muqueuses et de la première découverte de la *Leishmania tropica* flagellée dans le corps humain. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 808-812. — **Longo** (A.) Sull'eccitabilità della leucopoiesi nella leishmaniosi infantile. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1912, x, 969-985. — **Petersen** (O. V.) [Treatment of oriental sore (Leishmaniasis) by salvarsan.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1779-1783. — **Pittaluga** (G.) El kala azar infantil. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1912, xiv, 303; 320; 332. — **Row** (R.) Some experimental facts re kala-azar (Indian). J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 1-3. — **Yakimoff** (V. L.) & Kol-Yakimova (Nina). [Experiments with infection of laboratory animals; *Leishmania infantum* Ch. Nicolle.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 449. — [Leishmaniasis in children.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 297-302. Also: Kharkov. M. J., 1912, xiv, 140-170, 1 pl.

Malarial Fever.

Nahapetjan (Wagarschak). Beiträge zur Kenntnis der Malaria im Transkaukasus. Giessen, 1912, A. Klein. 41 p. 8°. *

Aureli (T.) La confezione della china nell'ospedale di Santo Spirito. Riv. osp. gior. di tecn. nosoc., Roma, 1912, iii, 181-186. — **Balfour** (A.) A case of blackwater fever showing the cell inclusion of Leishman. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 35-38, 1 pl. — **Courmont** (J.), Mazel & Santy. Un cas de paludisme des Dombes (constation de l'hématozoaire dans le sang). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 489-493. — **Crespín** (J.) & Beguet (M.) La courbe de l'hémolyse dans le paludisme (considérations

physio-pathologiques). Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 801-805. Also [Abstr.]: Caducée, Par., 1913, xiii, 10. — **Firth** (R. H.) The nature and detection of apyrexial malaria. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 129-134. — **Kaufman** (B.) A case of apoplectic malaria. N. York M. J. [etc.], 1913, xvii, 243. — **Kenrich** (W. H.) Malaria in India and the birth and death rate. Lancet, Lond., 1913, i, 233. — **Memmi** (G.) & **Cantieri** (C.) Il "606" nella cura della malaria; studio critico e osservazioni personali. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1913, xiv, 1; 17; 33; 49. — **Mouriquand** (G.), **Dujol** & **Santy**. Paludisme chez un enfant corse (hématozoaire constaté dans le sang). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 493-495. — **Siven** (H. O.) [The cause of the disappearance of intermittent fever from our country.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 700-704. — **Taylor** (T. F.) Report of a case of pernicious malaria, treatment and results. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 1-3. — **Thayer** (W. S.) On malarial fever with special reference to prophylaxis. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 277-311. — **Trutos Rábena**. El paludismo valenciano y el lago de la Albufera. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1912, xiv, 329. — **Werner** (A.) Ueber Cholesterin und Glycerin beim Schwarzwasserfieber. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 8-11. — **Yofé** (H.) Traitement préventif des fièvres hémogloburiques. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 166-173. — **Ziemann** (H.) Ueber die Bassche Kultur der Malariaparasiten in vitro und die daraus sich ergebenden Resultate. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 482-489.

Piroplasmosis.

Bouet (G.) & **Roubaud** (E.) La piroplasmose (nuttaliose) de l'âne en Afrique occidentale. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 806-808. — **Dschunkowsky** (E.) & **Luh** (T.) Nuttallia und Piroplasma bei der Piroplasmose der Einhufer in Transkaukasien. Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 289-302, 2 pl. — **Lubkin** (A. S.) [Quinine in piroplasmosis of cattle.] Med. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 719-723. — **Makarevski** (A. N.) [Preliminary communication on the experiments of Sadozski's serum inoculations in piroplasmosis of cattle in the Government of Tula.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 588-592. — **Martinovich** (M. N.) [Treatment of tropic piroplasmosis of cattle.] Ibid., 712-716.

Relapsing Fever.

Ositski (E.) [Relapsing fever epidemic in Warsaw during 1907, also the present scientific view regarding that disease.] Pam. Towarz. Lek., Warszawa, 1912, cviii, 1; 97; 219, 1 pl., 18 diag. [on 6 l.]

Syphilis.

See, also, *infra*, Salvarsan.

Anderson (H. B.) A case of accidental extra-genital syphilis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 214-217. — **Audry** (C.) Should the treatment of syphilis be directed according to the Wassermann reaction? Am. J. Urol., N. Y., 1912, ix, 90-93. — **Aumann**. Weiteres über die Infektiosität des Blutes Syphilitischer für Kaninchen. Dermat. Wehnschr., Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 81-86. — **Balzer** (F.), **Belloir** & **Lamare**. Syphilis non traitée avec éruption de syphilide pigmentaire et avec eczéma des plis de la peau. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1912, xxiii, 516-520. — **Blumenthal** (F.) Ueber die antikomplementäre Wirkung alkoholischer syphilitischer Leberextrakte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 347-357. — **Bonnet-Laborde** (A.) Pathogénie de la mort subite "immédiate" des fœtus syphilitiques. Bull. Soc. d'obst. et gynéc. de Par., 1912, i, 882-888. — **Cerf** (A. E.) A report of four cases of chancre within the urethra with their subsequent progress. Med.-Pharm. Critic, N. Y., 1913, xvi, 53-55. — **Cocoa** (A. F.) & **L'Esperance** (Elise S.) A modification of the technic of the Wassermann reaction. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 84-91. — **Conradi** (E.) Friedlaender-Sepsis mit schweren Nebennierenblutungen in einem Falle von Lues hereditaria. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 190-193. — **Craig** (C. F.) The interpretation of the results of the Wassermann test. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 565-569. — **Desmoulière** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann; troisième note. Ann. d. mal. vén., Par., 1912, vii, 921-923. — **Dubois** (P.) Einige Versuche über die Wirkung der Antimonsalze auf die Kaninchensyphilis. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1912, i, Orig., 203-224. — **Ellermann** (V.) Quantitative Ausflockungsreaktionen bei Syphilis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 219-221. — **Fischer** (O.) & **Klausner** (E.) Ein Beitrag zur Kutanreaktion der Syphilis. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 49-51. — **Fleckeseder** (R.) Ein Fall von visceraler Lues und "Gumma des Os occipitale." Mitt. d. Gesellschaft. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 6. — **Fouquet** (C.) De la nécessité, au point de vue prophylactique, de toujours renseigner les syphilitiques sur la maladie dont ils sont atteints. Soc. franç. de prophyl. san. et mor., Bull., Par., 1912, xii, 209-223. — **Gregory** (M. S.) & **Karpas** (M. J.) Cerebral manifestation occurring during the secondary stage of syphilis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 117. — **Hoffmann** (E.) Dauer der Kontagiosität der Syphilis und Ehekonsens im Lichte der neuen Forschung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 14-17. — **Huff** (E. P.) Complement-fixation tests (820) on 461 patients; modified Emery technique. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1912, vi, 562-573. —

- Johnson (W.)** Mental deficiency in children, with special reference to the influence of congenital syphilis. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 128-132. — **Klausner (E.)** Die Behandlung der Syphilis mit Kontraluesin (Richter), einem molekular zerstäubten Quecksilber. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 62. — **Köhler (A.)** Zwergwuchs und Riesenwuchs bei Kindern eines Syphilitikers. *Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch.*, Leipz., 1912, xiv, 417-422, 2 pl. — **Köhler (L.)** Histologische Untersuchungen am kongenital-luetischen Zahnkeim. *Deutsche Monatschr. f. Zahnk.*, Leipz., 1913, xxxi, 47-54. — **Kudish (V. M.)** [A propos of a rare sign of hereditary syphilis in the newborn.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 349-352. — **Laurent (C.)** Glycosurie survenue trente ans après un chancre syphilitique et guérie par le traitement mercuriel. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 718. — **Leredde & Rubinstein.** Sur les variations maxima de la réaction de Wassermann dans la syphilis et en particulier dans la syphilis secondaire et la syphilis nerveuse (paralysie générale, tabes, etc.). *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 555-564. — **McDonagh (J. E. R.)** The complete life-history of the organism of syphilis. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 1-14, 2 pl. — **McIntosh (W. P.)** Syphilis; especially in regard to its communication by drinking cups, kissing, etc. *Mil. Surgeon*, Wash., 1913, xxxii, 184-191. — **Marshall (C. F.)** Malignant syphilis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 68. — **Meshtsheraki (G. I.)** [Case of crippling gummatous syphilis.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 100-102, 2 pl. — **Miller (Florence W.)** The advantages of the Noguchi technique in the diagnosis of syphilis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 145-148. — **Mills (C. H.)** A case of simultaneous inoculation of syphilis in two remote regions. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1913, xxvii, 76. — **Milne (L. S.)** The present value of the Wassermann reaction. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 197-206. — **Neisser.** Die Prinzipien der modernen Syphilistherapie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 49-51. — **Noguchi (H.)** The establishment of *Treponema pallidum* as the causative agent of syphilis, and the cultural differentiation between this organism and certain morphologically allied spirochaetae. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 269-276. — **Nonne.** Ueber positive Syphilisreaktionen nach der Behandlung bei Fehlen jeglicher Krankheitssymptome. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 94. — **Pasquel (C. A.)** Frecuencia de la sífilis en Lima. *Crón. méd.*, Lima, 1912, xxix, 361, 367. — **Ravaut (P.)** Récidive in situ d'un chancre syphilitique sous forme de syphilitide chancreiforme vingt jours après la fin d'un traitement par le salvarsan et le mercure; confusion possible avec une réinfection. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 716. — **Ravskaya (V. P.)** [Fever during tertiary syphilis.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1610-1613. — **Renault (A.)** À propos des communications de Lacapère et de Gastou et Sanglier-Lamarck sur des cas de réinfection syphilitique. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 498-500. — **Ross (E. H.)** The intracellular parasites in syphilis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 195. — **Rühl (K.)** Ueber die diagnostische Wertlosigkeit der negativen Wassermann-Reaktion. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 150-162. — **Sarateanu (F.) & Veličan (C.)** Die Wassermannsche Reaktion in der Schwangerschaft der Frauen und bei den Wöchnerinnen. *Monatschr. f. Geburtsk. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 89-92. — **Schilling-Torgau (V.)** Zur Frage der neuen Rosschen Entwicklung des Syphiliserregers. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 186. — **Stein (A. K.)** Veränderungen der Arteria iliaca communis bei Syphilitikern. *Virchow's Arch. f. path. Anat.*, Berl., 1913, ccxi, 52-73. — **Stone (W. J.)** The resistance of luetic red cells to cobra venom hemolysis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 183. — **Tribondeau.** Diagnostic microscopique du chancre induré. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, ix, 173-175. — **del Valle y Aldabalde (R.)** Sífilis aórtica y pulmonar precoz. *Rev. de med. y cirurg. práct.*, Madrid, 1912, xcvi, 441-449. — **Vanhaecke (E.)** La syphilis à Lille au XVIII^e siècle. *Écho méd. du nord*, Lille, 1912, xvi, 611-616. — **Wojciechowski (J.)** [Value of Bauer's and Hecht's simplification of Wassermann's test.] *Przegl. chorób skór. i wen.*, Warszawa, 1912, vii, 206-215. — **Wolbarst (A. L.)** Contradictory findings in the Wassermann test; gross variations in the results of different serologists. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 378-381. — **Young.** Gumma of the thorax (syphilitic). *West. Canada M. J.*, Winnipeg, 1913, vii, 21-26.

Salvarsan and Neosalvarsan.

- Abuloff (S.)** [Action of salvarsan in syphilis and other diseases, 342 cases.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 21-41. — **Almkvist (J.)** Ueber die Bedeutung des Salvarsans und Neosalvarsans bei der Behandlung der Syphilis. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 41-53. — **Attix (J. C.)** A cheap, efficient and practical apparatus for administering salvarsan, or any solution intravenously or hypodermically. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 86-88. — **Bernadot (P.)** Syphilis, salvarsan; neurorécidive; néosalvarsan; intoxication grave. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 714. — **Bogdanoff (S.)** [On the injurious influence of salvarsan upon the central nervous system.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 353-357. — **Brocq (L.)** Comment nous pensons qu'on peut et qu'on doit à l'heure actuelle employer le salvarsan. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 669-693. — **Campbell (R. P.) & Patch (F. S.)** Salvar-

- san: a year's experience; report of two hundred and fifty cases. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 277-286. — **Crøn** (K.) Neosalvarsan. *Forh. Kristiania med. selsk.*, 1912, 178-180. — **Crow** (G. B.), Johnson (L. W.) [*et al.*] The effect of salvarsan on the average number of sick days from syphilis. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 581-583. — **Dritsaki** (I. K.) [Gangrene of the mouth resulting from salvarsan treatment of malarial fever, ending in death.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1151. — **Dünzelmann** (E.) Erfahrungen mit Salvarsan und Neosalvarsan bei Lues congenita. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1912-13, Orig., v, 512-542. — **Eichler**. Schwere Arsenikvergiftung nach Salvarsaninfusion. *München. med. Wchnschr.*, 1912, lix, 2871. — **Glants** (N.) [Salvarsan in a hundred cases.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 520-529. — **Goubeau**. Accidents tardifs consécutifs à un traitement par le néosalvarsan aggravés par des applications de pâte à l'oxyde de zinc; mort. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 549-555. — **Ivanoff** (V. V.) & Velikanoff (P. A.) [Influence of intravenous salvarsan injections upon the course of syphilis.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1025; 1056; 1083; 1107; 1128. — **Jeanselme**. Étude sur la fièvre consécutive à une première injection de salvarsan. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 564-578. — ——. Du traitement des femmes enceintes syphilitiques par le salvarsan; statistique du service. *Ibid.*, 579-585. — ——. De la prophylaxie anti-syphilitique réalisée par le 606. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, ix, 165. — **Jordan** (A. I.) & Finkelstein (Y. A.) [Experiments with neosalvarsan treatment.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 579-581. — **Kahle** (P. J.) A case of acute nephritis, with uremia, following salvarsan. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 568-573. — **Kilroy** (L.) The treatment of syphilis with salvarsan; first 1,000 cases at the Royal Naval Hospital at Plymouth. *Lancet*, Lond., 1913, i, 302-304. — **Klemperer** (F.) & Woita (H.) Ueber Behandlungsversuche mit Salvarsan bei Scharlach. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 397-415. — **Krefting**. Neosalvarsan. *Forh. Kristiania med. selsk.*, 1912, 172-174. — **Kren** (O.) Schlussbericht über unsere Erfahrungen mit Salvarsan. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 133-138. — **Leredde**. Sur les accidents mortels consécutifs aux injections de néosalvarsan. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 494-497. — **Littterer** (W.) Salvārsan and the Wassermann reaction. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1912-13, v, 370-374. — **Lube** (F.) Ueber epileptiforme Anfälle nach Salvarsan. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 8-33. — **Malinowski** (F.) Neosalvarsan a salvarsan. *Przegl. chorób. skór. i wen.*, Warszawa, 1912, vii, 255-259. — **Mamulyants** (S.) [Neosalvarsan in the Vladikavkaz City Hospital.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 637; 655. — **von Marschalkó** (T.) & Veszprémi (D.) Histologische und experimentelle Studien über den Salvarsantod. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 589-610. — **Martin** (E. H.) Salvarsan in the treatment of syphilis and pellagra. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 8-26. — **Millan**. Les intolérants du 606. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 520-549. — **Mitchell** (A. P.) Treatment of syphilis by salvarsan. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 137-147. — **Mondschein** (M.) [New apparatus for intravenous injection of salvarsan.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 490. — **Perkel** (I. Y.) [Hyperæmia of the brain after intravenous injection of neosalvarsan.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 458-460. — **Ravogli** (A.) Our last views on salvarsan. *Ohio M. J.*, Columbus, 1913, ix, 10-13. — **Rimini** (E.) Ueber den Einfluss des Salvarsans auf das Gehörorgan. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 71. — **Shestopal** (Y. M.) [Death following the use of neosalvarsan.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 434-441. — **Slégel** (R.) Petite tumeur kystique suppurée due à une injection intramusculaire de 606. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 1000. — **da Silva** (C.) Réactions du salvarsan en injections intraveineuses. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 497. — **Strogaya** (Yekaterina Z.) [Length of time arsenic will be found in the urine after subcutaneous and intravenous injection of salvarsan.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg., 1912, xlviii, 1015-1021. — **Sycle** (M. C.) Syphilis and its treatment, with further report of cases treated with 606. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 561-564. — **Ugloff** (V. A.) [On the treatment of syphilis with 606.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxv, med.-spec. pt., 126-135. — **Ullmann** (K.) Ueber Ausscheidungswerte und Speichungsverhältnisse nach Einfuhr von Salvarsan in dem menschlich-tierischen Organismus. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 511-570. — ——. Zur Frage der Parasitotropie und Toxizität des Salvarsans (Neosalvarsans). *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 161; 216. — **Waucumont** (R.) Le salvarsan. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxxv, 427-429. — **Welfeld** (J.) Neosalvarsan; description of a new apparatus for its administration. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 74-77. — **Zelinaki** (V.) [Forty-one cases of syphilitic relapse after treatment with salvarsan and mercury.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1144-1147. — ——. [Salvarsan in enemata.] *Ibid.*, 1354.
- Trypanosomiasis.**
- Archibald** (R. G.) A trypanosome of cattle in the southern Soudan. [T. pecorum.] *J. Comp. Path. & Therap.*, Edinb. & Lond., 1912, xxv, 292-297. — **Boycott** (A. E.) & Price Jones (C.) Experimental trypanosome anæmia. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 347-366. — **Coles** (A. C.) Trypanosomes found in a cow in England.

Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 247-252, 1 pl. — **Duke** (H. L.) Some observations on *Trypanosoma pecorum* (Bruce) and *T. uniforme* (Bruce). Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxv, s. B., 554-561. — A canal trypanosome, with some remarks on the biometric method of diagnosing trypanosomes. *Ibid.*, 563-568. — **Nuttall** (G. H. F.) The Herter lectures. II. Trypanosomiasis. Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 275-288. — **Oehler** (R.) Ueber die Gewinnung reiner Trypanosomenstämme durch Einzellenübertragung. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 569-571. — **Riquier** (J. C.) Das "606" bei der experimentellen Infektion durch *Trypanosoma Brucei* und durch *Trypanosoma equiperdum*. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 92-101. — **Robertson** (Muriel). Notes on the polymorphism of *Trypanosoma gambiense* in the blood, and its relation to the exogenous cycle in the *Glossina palpalis*. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxv, s. B., 527-539. — **Roudsky** (D.) Sur un corpuscule temporaire de *Trypanosoma Lewisi* et de *Tr. Duttoni*, simultané, à certaines phases de son évolution, un deuxième noyau. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 730-732.

Sleeping Sickness.

Fischer (W.) Experimentelle Untersuchungen über die Rolle der *Glossina morsitans* als Ueberträgerin der Schlafkrankheit am Viktoriassee. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipzig, 1913, xvii, 73-85. — **Leger** (A.) Un petit centre d'endémicité de maladie du sommeil à Koulikoro, près Bamako, coïncidant avec des gîtes permanents à *Glossina palpalis*. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 828-832. — **Schwets** (J.) Les glossines et la maladie du sommeil dans la vallée de la Lukuga. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipzig, 1913, xvii, 37-64. — **Yorke** (W.) Address on sleeping sickness. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 17-22.

Mycoses.

Brault (J.) Les "pseudo-mycoses." Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 13. — **Castellani** (A.) Remarks on some fungi which cause disease in the tropics. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 83-91, 1 pl. — **Etienne** & Aimes. Un cas de botryomycose. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 22-25.

Actinomycosis.

Gayet & **Pétouraud**. Un cas d'actinomycose cervico-faciale. Lyon méd., 1912, cxix, 868-870. — **Leuret**, **Cavalier** & **Gauvenet**. Actinomycose cervicale. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 909. — **Levy** (R.) Röntgenbestrahlung der Aktinomykose. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1913, xl, 121. — **Lovell** (A. G. H.) Actinomycosis; streptothrix infections. Lancet, Lond., 1913, i, 241. —

Münter (F.) Ueber Actinomyceten des Bodens. I. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 2. Abt., Jena, 1912-13, xxxvi, 365-381, 3 pl. — **Ricco** (M.) Actinomycosis in South Africa. South African M. Rec., Cape Town, 1913, x, 511. — **Wetterer** (J.) Ein Beitrag zur Behandlung der Actinomycosis. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipzig, 1912-13, vii, 20-23.

Intoxications.

United States. Department of Agriculture. Bureau of plant industry. Bulletin No. 246. The relation of barium to the loco-weed disease; by C. Dwight Marsh, C. L. Alsborg & O. F. Black. Wash., 1912, Gov. Print. Off. 8°.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also, Neuritis.

Amaldi (P.) Il V. convegno nazionale per la lotta contro l'alcoolismo. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 619-629. — **Bérillon**. Incompatibilité de l'alcoolisme et des toxicomanies avec les fonctions sociales. Rev. de psychothérapie, Par., 1912-13, xxvii, 172-174. — **Bishop** (E. S.) Narcotic addiction; a systemic disease condition. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 431-434. — **Cooper** (J. W. A.) The combined treatment of alcohol inebriety. Practitioner, Lond., 1913, xc, 492-495. — **Garbini** (G.) Le ghiandole a secrezione interna nell'avvelenamento sperimentale cronico da alcool. Ann. d. manic. prov. di Perugia, 1912, v, 325-352. — **Govalevoff** (A. A.) [Psychology of residual delirium.] Sovrem. Psikhiat., Mosk., 1912, vi, 638-658. — **Khundadze** (Y. S.) [Acute alcoholic fulminating insanity as a cause of irresponsibility.] Vestnik. obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 843-856. — **Meyer** (E.) Epileptische Zustände bei Alkoholintoxikation. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 83-86. — **Pearson** (C. B.) A plea for greater consideration for the opium addict. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 342. — **Pioulle**. Le traitement des toxicomanes. Rev. de psychothérapie, Par., 1912-13, xxvii, 177-182. — **Roy** (J. N.) Serous meningitis, choked disc and multiple polyneuritis of cranial nerves in a case of a young alcoholic smoker. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 918-923. — **Stekel** (W.) Zur Psychologie der Alkoholfestigkeit und der Entschuldigungstendenzen. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 209-211. — **Taylor** (J. L.) Alcohol and modern life. Brit. J. Inebri., Lond., 1912-13, x, 130-137. — **Tuvim** (R. I.) ml. [Action of alcohol upon the central nervous system; causes and treatment of chronic alcoholism; production of aversion to alcohol.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1427; 1490; 1694; 1725. — **Vainberg** (V. V.) [Lowered vitality of erythrocytes in alcoholic poisoning.] *Ibid.*, 1324. — **Webb** (A. D.) The consumption of alcoholic liquors in the United Kingdom. J. Roy.

Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 207-220. — **Wholey** (C. C.) Alcohol and heredity. West Virg. M. J., Wheeling, 1912-13, vii, 260-264. — **Wilker** (K.) Ueber Alkoholismus, Schwachsinn, Vererbung. Eos, Wien, 1913, ix, 1-9. — **Williams** (J. W.) Drug addiction; cell destruction: a glance at its pathology. Charlotte [N. C.], M. J., 1912, lxvi, 84.

Beri-beri.

Chamberlain (W. P.) & **Vedder** (E. B.) The cure of infantile beri-beri by the administration to the infant of an extract of rice polishings and the bearing thereof on the etiology of beri-beri. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 26-33. — **Funk** (C.) Further experimental studies on beri-beri; the action of certain purine and pyrimidine derivatives. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 489-492. — **Strong** (R. P.) & **Crowell** (B. C.) The etiology of beri-beri. Philippine J. Sc., Manila, 1912, vii (B), 271-413, 7 pl. — **Vedder** (E. B.) Contribution to the etiology of beri-beri. *Ibid.*, 415-422.

Lead Poisoning.

Klippel (M.) & **Chabrol** (E.) Les crises parotidiennes des saturnins. Paris méd., 1912-13, ix, 147-150. — **Ophüls** (W.) Chronic lead poisoning in guinea pigs. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 49-51. — Chronic lead poisoning in guinea-pigs, its relation to chronic nephritis. *Ibid.*, 51. — **Ralkoff** (P. N.) [Causes of lead poisoning en masse in Gornya-Banya in 1910.] Sovrem. Khig., Sofiya, 1912, vi, 1-10. — **Stephens** (G. A.) The association of bad teeth with lead poisoning. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 339. — **Sternberg** (M.) Ueber gewerbliche Bleivergiftung und ihre Frühdagnose. Amtsartz, Leipz. u. Wien, 1913, v, 4-13.

Pellagra.

Agosti (F.) Il significato clinico del cosiddetto eritema pellagroso. Note e riv. di psichiat., Pesaro, 1912, 3. s., v, 583-586. — **Devoto** (L.) Aetiologie und Klinik der Pellagra. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 20-29. — **Lussana** (F.) Sulla dottrina ipoalimentare nell' eziologia della pellagra e specialmente sulla aplastica. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1912, 8. s., xiii, 579-588.

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Barratt (J. O. W.) On fibrinæmia. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 303-322. — **Beerwald**. Aenderungen des Sahli'schen Hämatometer. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 33. — **Beltz**. Vorstellung eines Falles von Polyzythämie. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 161. — **Herrick** (W. W.) Experimental eosinophilia with an extract of

an animal parasite; its relation to anaphylaxis and certain clinical problems. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 165-186. — **Kunkel** (H.) Chemische Beiträge zur Kenntnis der Substanz der hämoglobinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper). Folia hæmatol., Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 430-454. — **Roch** (M.) La cholestérinémie. Rev. méd. de la Suisse rom., Genève, 1912, xxxii, 821-838. — **Tedesko** (F.) Bemerkungen zur Benzoldarreichung bei Blutkrankheiten. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 120-122.

Anæmia.

Dorny (René-Emile). Contribution à l'étude de l'anémie infantile pseudo-leucémique. Lille, 1912, v. Detue. 46 p. 8°. No. 38. *

Biehler (Matylda). [Chlorotic type of anæmia in children.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 737; 760. — **Livshitz** (S. M.) [Pernicious anæmia, treated by thorium-X.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1693. — **Lüdke** & **Fejes** (L.) Untersuchungen über die Genese der perniziösen Anämie. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 335-339. — **Port** (F.) Beitrag zur experimentellen Anämie. *Ibid.*, 332-334. — **Poynton** (F. J.) & **Pedler** (H. C. D.) A case of anæmia of the pernicious type with acholuric jaundice. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 273-282. — **Stealey** (J. A.) Review of sixteen cases of pernicious anemia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 174-178. — **Zabel** (E.) "Brennen auf der Zunge" als Frühsymptom perniziöser Anämie. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 17. — **von Zubrzycki** (J.) Beitrag zur Bekämpfung der Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibriniertem Menschenblut. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 95-97.

Diseases of the Lymphatics.

Flohr (Ernst). Ein Beitrag zur Kenntnis der Chloromerkrankung. Bonn, 1912, H. Trapp. 29 p. 8°. *

Joest (E.) & **Emshoff** (E.) Studien über die Histogenese des Lymphdrüsentuberkels und die Frühstadien der Lymphdrüsentuberkulose. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1913, xxix, 57; 73. — **Kniaskoff** (W.) Ein Fall von endotheliomähnlichem Lymphom. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 166-175, 1 pl. — **Morgan** (J. D.) Hodgkin's disease. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 292. — **Schippers** (J. C.) Ein Fall von akuter aleukämischer Lymphadenose. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 61. — **Vallardi** (C.) Beitrag zur Forschung über Endotheliome der Lymphwege. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 116-126. — **Vertsberg** (A. O.) [Differential diagnosis of so-called pseudoleukæmia (lymphocytoma

and granuloma.)] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 3-16.

Hæmophilia.

Hagenbach-Burckhardt. Ueber eine Bluterfamilie in Basel. *Zentralbl. f. Kinderh.*, Leipz., 1913, xviii, 1-6. — **Klejn** (S.) [Hæmophilia in women and its treatment.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 739; 775; 799; 829. — **Meyers** (S. J.) Hæmophilia in an infant, treated with normal horse serum; report of case. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1912-13, xix, 266-268. — **von den Velden** (R.) Klinisch-experimentelle Untersuchungen bei Hämophilie. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 281-286. — **Vincent** (Beth). The treatment of hemorrhagic disease of the new-born. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 415-418. — **Yerofleyeva** (M. N.) [Serumtherapy in hæmophilia.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1528-1532.

Leukæmia.

Billings (F.) Benzol in the treatment of leukæmia. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 495-498. — **Desplats** (D.) & **Desplats** (R.) Action des rayons X sur les globules rouges dans la leucémie. *Médecin prat.*, Par., 1913, viii, 822. — **Deutsch** (F.) Chronische myelogene Leukämie, mit Benzol behandelt. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 4-6. — **Falta** (W.), **Kriser** (A.) & **Zehner**. Therapeutische Versuche mit Thorium X mit besonderer Berücksichtigung der Leukämie. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 223-238. — **Hinman** (F.) Four cases of lymphatic leukemia. *Northwest Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 41-43. — **von Korányi** (A.) Bemerkungen zum Aufsatz Pappenheims über "Benzolbehandlung der Leukämie, etc." *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 147. — **Nanta** (A.) Étude des lymphodermies et des myélodermies (manifestations cutanées des états leucémiques et aleucémiques). *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iii, 572; 694. — Les manifestations cutanées des états leucémiques. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 804-806. — **Pappenheim** (A.) Bemerkungen zur Frage und zum Begriff der Leukanämie und Anæmia splenica. *Folia hæmatol.*, Leipz., 1912-13, xiv, 1. Teil, 320-328. — Zur Benzolbehandlung der Leukämie und sonstiger Blutkrankheiten. (Vorläufige Mitteilung.) *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 48. — **Ronchetti** (V.) Contributo allo studio dell'azione del benzolo nella leucemia. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 17-19. — **Tedesko** (F.) Bemerkungen zum Artikel von A. Pappenheim: Zur Benzolbehandlung der Leukämie und sonstiger Blutkrankheiten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 147. — **Yeleonskaya** (Varvara N.) [Anatomical alterations in the choroid in leukæmia.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1544-1547.

Purpura.

Deléarde & Hallez (G.) Les purpuras chroniques de l'enfance. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1912, lxxxv, 2113-2120. — **Ellner** (H. L.) & **Meader** (F. M.) Chronic purpura and its treatment with animal serum. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 178-196. — **Mnatsakanoff** (I. I.) K kazuistike morbi maculosi Werlhofii. *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 517-530, 2 pl. — **Yevdokimoff** (V. N.) Purpura rheumatica. *Russk. J. Kozhn. i Ven. Boliezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 384.

Scurvy.

Lier (W.) Sklerodermieartige Hautveränderung nach Skorbut. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 157-159.

Barlow's Disease.

Meirelles (E.) Molestia de Barlow. *Tribuna méd.*, Rio de Jan., 1912, xviii, 349-352.

DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

Dingels (Johannes Heinrich). Ueber das anatomische und klinische Verhalten der Struma thyreoidea ovarii. Bonn, 1912, H. Trapp. 79 p. 8°. *

Goldstein. Akromegalie nach Kastration. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 43. — Demonstrationen zu den Erkrankungen der Drüsen mit innerer Sekretion. *Ibid.*, 43. — **Marafion** (G.) Contribución al estudio de los síndromes pluriglandulares. *Rev. clin. de Madrid*, 1912, vii, 446: viii, 11.

Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

Mills (C. K.) & **Cadwalader** (W. B.) Pituitary and uncinate symptoms and lesions. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 114-116. — **Schmidt** (R.) Ein Fall von Pituitarismus mit dem Symptomenkomplex der Dystrophia adiposogenitalis + Diabetes insipidus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 85. — **Terrien.** Tumeur de l'hypophyse, valeur sémiologique de l'hémianopsie bitemporale. *Clinique*, Par., 1912, vii, 820-824.

Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

Bernhardt (G.) Ueber Blutplättchenbefunde in inneren Organen. Beitrag zur Kenntnis des akuten Milztumors insbesondere bei Scharlach. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 35-45, 1 pl. — **Giffin** (H. Z.) The diagnosis of diseases associated with enlargement of the spleen. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 97-

100. — **Grosser** (P.) & **Schaub** (G.) Zur Pathologie des Morbus Banti. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 76-78. — **McPhedran** (F.) & **Orr** (H.) A case of hæmolytic jaundice with splenomegaly. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 14-20. — **Petrone** (G. A.) Sull' etiologia dell' anemia splenica infantile con speciale riguardo all' importanza della sifilide e della tubercolosi. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 801-822.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

Langmead (F.) On a case of Addison's disease in a boy aged ten years. Lancet, Lond., 1913, i, 449. — **Lunghetti** (B.) Contributo allo studio del comportamento del connettivo di sostegno delle surrenali in varie condizioni morbose. Arch. per le sc. med., Torino, 1912, xxxvi, 382; 459.

Diseases of the Thymus Gland.

Crotti (A.) Thymic tracheostenosis and thymus death, with report of cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 571-575, 2 pl. — **Hoeniger** (E.) Ueber die Tracheostenosis thymica. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912-13, lxxxii, 484-493. — **Luzzati** (T.) Tentativi di reazione di fissazione del complemento nell' iperplasia del timo (asma timico) e nello stato timico-linfatico. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 1-3. — **Weil** (A. E.) Trois nouveaux cas d' hypertrophie du thymus, traités et guéris par la radiothérapie. J. de physiothérapie, Par., 1912, x, 589-598.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

Clerc (Edouard). Die Schilddrüse im hohen Alter vom 50. Lebensjahr an, aus der nord-deutschen Ebene und Küstengegend sowie aus Bern. [Bern.] Wiesbaden, 1912, J. F. Bergmann. 21 p. 3 pl. 8°. *

Blanc-Perducot. Perforation trachéale par cancer thyroïdien. Lyon méd., 1912, cxix, 1075-1078. — **Breitner**. Experimentelle Untersuchungen über das Wesen der Schilddrüsenerkrankungen. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxxiii, 342. — **Dutoit** (A.) Die Schilddrüsentuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 227. — **Ikonnikoff** (P. S.) [Tumors of the parathyroid gland.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1185; 1204; 1234. — **Lenormant** (C.) La tuberculose du corps thyroïde. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1912, xxii, 406-412. — **Marafion** (G.) La sangre en un caso de tiroidismo terapéutico. Rev. clin. de Madrid, 1912, viii, 460-462. — **Marine** (D.) Benign epithelial tumors of the thyroid gland. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 229-267, 3 tab., 3 pl. — **Meyer** (O.) Thyreoiditis chronica maligna. (Eigenartiges aus eosinophilen und Plasmazellen zusam-

mengesetztes, vom rechten Schilddrüsenlappen ausgehendes Granulom.) Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 116-134. — **Mori** (T.) Ueber das Auftreten thyreotoxischer Symptome bei Geschwulstanomalien in der Schilddrüse. *Ibid.*, 2-24, pl. — **Reich** (A.) & **Blauel**. Ueber den Einfluss künstlicher Trachealstenose auf die Schilddrüse. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912-13, lxxxii, 475-483, 1 pl. — **Russell** (A. W.) & **Kennedy** (A. M.) Teratoma of the thyroid in a foetus. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, 109-114, 4 pl. — **Simmonds** (M.) Ueber lymphatische Herde in der Schilddrüse. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cexi, 73-89. — **Yakunin** (N. N.) [Clinical phenomena of hypothyroidism. Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 65-85.]

Goitre.

Boventer (Johannes). Die Struma intrathoracica und ihre Komplikationen. Gießen, 1912, O. Kindt. 35 p. 8°. *

Golach (Benjamin). Beitrag zur Aetiologie der Deflexionslagen, im besondern ihre Beziehungen zur congenitalen Struma. Bern, 1912, H. Spahr. 15 p. 8°. *

Bauer (J.) Klinische Untersuchungen über den endemischen Kropf in Tirol. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 545-565. — **Brenizer** (A. G.) Varieties and pathology of goitre. Charlotte [N. C.] M. J., 1913, lxvii, 1-5. — **Bruce** (H. A.) Surgical treatment of exophthalmic goitre. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 1-13. — **Fausser**. Psychische Störungen bei Basedowscher Krankheit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 45. — **Grober**. Spontan geheilte Basedowsche Krankheit. *Ibid.*, 45. *Also:* München. med. Wehnschr., 1913, lx, 8. — **Hagen** (W.) Anzeichen und Gegenanzeichen der internen Behandlung des Kropfes. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1912-13, xiii, 69-92. — **Labouré** (J.) Le gros thymus dans la maladie de Basedow; déductions pronostiques et thérapeutiques. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 722-724. — **McGarrison** (R.) The Milroy lectures on the etiology of endemic goitre. Lancet, Lond., 1913, i, 147; 219; 365, 2 pl. — **McKisack** (H. L.) Remarks on atypical exophthalmic goitre. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 208-210. — **Marine** (D.) Some remarks on the thyroid gland in its relation to Basedow's syndrome. Cleveland M. J., 1913, xii, 21-29. — **Nemenoff** (M. I.) [Treatment of Basedow's disease with Röntgen rays.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1583-1586. — **Oppikofer**. Wachsparaffinausgüsse des Larynx und der Trachea bei strumöser Bevölkerung. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 79-82. — **Pern** (S.) The treatment of nineteen cases of goitre with thyrotoxic symptoms. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 856-859.

— **Rosenberg.** Mit Epithelkörperchen behandelter Basedowfall. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 241. — **Schiøtz (C.)** [The predisposition of the male and female sexes to struma.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 60-68. — **von Werdt (F.)** Ueber die pathologische Anatomie des endemischen Kropfes. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 84.

Myxœdema.

Cohn (M.) Sporadischer Kretinismus bei Geschwistern. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 125. — **Kocher (T.)** Das Blutbild bei Cachexia thyreopriva (Myxœdem, cretinoide Zustände). Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 384-407. [Discussion], 1. Teil, 135-139. — **Predtechenskii (V. Y.)** K diagnostike hipotireoza (myxœdema fruste). Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 487; 501. — **Tatum (A. L.)** Studies in experimental cretinism, with suggestions as to a biological test for thyroid secretion. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xxiii.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Jensen (Hans). Ein Cor biloculare. Gies-sen, 1912, O. Kindt. 30 p. 8°. *

Satterthwaite (Thomas Edward). Cardio-vascular diseases. N. Y. [1913], Lemcke & Buechner. 166 p. 8°.

Wirth (Amandus). Ein Fall von totaler Per-sistenz des Truncus arteriosus communis. Giessen, 1912, O. Kindt. 32 p. 8°. *

Aubertin (C.) & Parvu (M.) La constante uréique chez les hypertendus. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 702-704. — **Bittorf (A.)** Ueber das Elektroangiogramm bei Menschen und Tieren. Vorläufige Mit-teilung. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 82. — **Bornstein (A.)** Ueber die Messung der Kreislaufzeit in der Klinik. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 457-460. — **Brieger (L.)** Die physikalische Behandlung der Herz- und Gefäßkrankheiten. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 17-26. — **Bruns (O.)** Die Be-deutung der "Unterdruckatmung" in der Behandlung von Kreislaufstörungen. *Ibid.*, 118-122. — **Campbell (W. A.)** High altitude and the blood. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 16-32. — **Davies (S. L.)** The general treatment of high-blood pressure. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 84-88. — **De-termann (H.)** Klimatherapie bei Herz- und Gefäßkrankheiten. Veröffentl. d. bal-neol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 48-66. — **French (H.)** Reduc-tion of blood pressure by iodide of potas-sium. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 361-363. — **Groedel.** Die Balneotherapie der

chronischen Herz- und Gefäßkrankheiten. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 94-117. — **Holland (W.)** [Stauungsblutungen masque ecchymotique.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 37-59. — **Hunt (J. R.)** Unilateral intermittent claudication of the lumbar region. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 123-125. — **Kraus.** Atyp-isches intermittierendes Hinken der oberen Extremitäten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 89. — **Kürt (L.)** Zur dorsalen Auskultation des Herzens und der Gefässe. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 89-93. — **Kuhn (E.)** Die Behandlung von Herzschwäche und Kreislaufstörungen mit Unterdruckatmung vermittels der Lung-ensaugmaske. Veröffentl. d. balneol. Ges-ellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 286-288. — **Lillenstein (S.)** Ueber Phlebostase. Eine neue physikalische Be-handlungsmethode bei Herz-, Gefäß- und Nierenkrankheiten. Ztschr. f. ärztl. Fort-bild., Jena, 1913, ix, 59-63. *Also, transl.:* Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 186-189. — **Loebel (A.)** Die Moorbäderindikation in der Herz- und Gefäßtherapie. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 142-154. — **Nassetti (F.)** Produzione di stenosi dei grossi vasi medi-ante bandellette libere aponeurotiche e ten-dinee. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 41-44. — **Port (F.)** Hypertension und Blutzucker. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 69. — **Schultze (E. O.) & Behan (B. J.)** Ueber negativen Druck in den langen Röhrenknochen des Hundes. Ein Beitrag zur Psychologie des Venenkreis-laufes. München. med. Wchnschr., 1912, lix, 2849. — **Sollmann (T.) & Pilcher (J. D.)** The effects of aortic compression on the circula-tion. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xiv. — **Strauss (H.)** Die Diätbehand-lung bei Herz- und Gefäßkrankheiten. Ver-öffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 27-37. — **Welle.** Neue Behandlungsmethoden für Herzkrank-heiten und Anämie. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 483-493. — **Weisenberg (T. H.)** Cerebral inter-mittent claudication. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 110. — **Willis (J. D.)** Blood pressure variations and treatment of hyper-tension. Virginia M. Semi-Month., Rich-mond, 1912-13, xvii, 537-539.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Adelino Padesca. Considerações sobre algumas casos de aortite chronica e aneurisma da aorta. Med. contemp., Lisb., 1913, xxxi, 9-14. — **Bailey (P.)** Aneurysm of the ver-tebral artery. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 268. — **Bushmakín (N. D.)** [Alterations in the position of the popliteal artery when the leg is flexed or extended, in connection with the etiology of aneurisms of this artery.]

Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 159-167. — **Chalier** (J.) & Dufourt (A.) Traitement par le sérum gélatiné d'un anévrysme de l'aorte coexistant avec une tuberculose pulmonaire. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 467-469. — **Chekhovakaya** (A. I.) [Aneurysma dissecans.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1578-1582. — **Hensen** (H.) Ueber einen Fall von Aneurysma der Aorta ascendens mit Erzeugung von Pulmonalstenose und Perforation in die Pulmonalarterie. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 96-115. — **Liébault** (G.) & Daudin-Clavaud. Diagnostic et traitement des anévrysmes de la carotide interne et de la carotide externe. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1433-1447. — **Morian**. Aneurysma spurium in der Nähe der Oberschenkelarterie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 91. — **Pignatti** (A.) Ulteriori ricerche sul processo di guarigione delle ferite delle arterie e sulla riproduzione sperimentale degli aneurismi traumatici. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. chir., 24-48. — **Shibkoff** (A. I.) [Aneurism of the thoracic aorta opening into the esophagus.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 269-272. — **Sieber** (E.) [Dyspragia of the upper extremity caused by aneurism of the aorta and stenosis of the left subclavian and carotid arteries.] Sborn. lék. v Praze, 1912, xiii, 45-58. — **Rauchenbichler**. Ein Fall von Aneurysma spurium carotidis traumaticum. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 84.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Holleau (Fernand-Henri-Joseph). L'aortite abdominale aiguë. Lille, 1912, E. Dufrenoy. 83 p. 8°. No. 35. *

Frieboes (W.) Zwei Fälle von Phlebitis und Periphlebitis syphilitica faciei. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 125-140, 3 pl. — **Goldscheider**. Ueber die syphilitische Erkrankung der Aorta. Veröffentl. d. balneol. Gesellschaft in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 1-12. — **Kreibich** (C.) Ein Beitrag zum Chemismus der entzündlichen Gefäßwand. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 585-588, 1 pl. — **Todd** (T. W.) The arterial lesion in cases of cervical rib. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, 250-253.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Clarke (J. F.) Arteriosclerosis. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 534-540. — **Coleman** (T. D.) Treatment of arteriosclerosis. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 212-220. — **Emmert** (M.) Arteriosclerosis. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 542-549. — **Foerster** (O.) Die arteriosklerotische Neuritis. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 313-321. — **Lucibelli** (G.) Arteriosclerosi addominale. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 1-4. —

M'Caskey (G. W.) Etiology and treatment of arteriosclerosis. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 178-183.

Diseases of the Heart.

Devaux (Georges-Victor-François). De la morphine dans les affections mitrales. Lille, 1912. 67 p. 8°. No. 19. *

Armstrong (H.) Lymphangio-endothelioma of the A. V. node, causing heart-block. Liverp. Med.-Chir. J., 1913, xxxiii, 100-104, 2 pl. — **Babcock** (R. H.) Cardiac syphilis with special reference to aortic aneurism and regurgitation, and the value of the Wassermann reaction in determining their etiology and treatment. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 244-261. — **Baumann** (P.) Erfahrungen mit Digipuratum. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 27. — **Behrenroth** (E.) Die sexuelle psychogene Herzneurose (Phrenokardie). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 106-110. — **Bierring** (W. L.) & Burcham (T. A.) The use of the X-ray in the diagnosis of heart disease. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 549-554. — **Bret** (A.) & Devic (A.) Insuffisance aortique par endartérite sus-sigmoïdienne sans altération valvulaire. Bull. Soc. méd. d. hôp., de Lyon, 1913, x, 479-483. — **Burnett** (C. T.) Functional tests of the heart. Colorado Med., Denver, 1913, x, 37-41. — **Butler** (G. R.) Concerning subacute infective endocarditis. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 237-243. — **Clarac** (G.) & Pezzi (C.) Pulsation sus-claviculaire d'origine cardio-pneumatique et arythmie complexe. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1912, v, 763-775. — **Claytor** (T. A.) The more common forms of cardiac irregularity with the report of a case of heart-block. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 221-236. — **Cybulski** & Surzycki (J.) [Electrocardiographic changes produced by the presence of fluid in the pericardiac sac.] Przegl. lek., Krakow, 1912, li, 499. — **Dal Lago** (G.) Un caso di destrocardia per attrazione (da polmone cistico congenito). Morgagni, Milano, 1912, lxxx, 459-472, 2 pl. — **Dévé** (F.) Endocardite maligne, ulcéro-végétante, à évolution prolongée (huit mois). Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 32-36. — **Duthoit** (R.) Un cas de péricardite purulente à bacille de Cohen chez un enfant de six mois. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1912, lxx, 530-534. — **Étienne** (G.) & Duret. Hypertrophie cardiaque expérimentale après l'action prolongée de l'urohypotensine (note préliminaire). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 533. — **Eyster** (J. A. E.) & Meek (W. J.) The interpretation of the normal electro-cardiogram; a critical and experimental study. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 204-247. — **Flessinger** (C.) Les formes curables de la grande angine de poitrine. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1912, 385-392. — **French** (H.) A case of traumatic aneurysm of the heart of a child aged three,

resulting from a fall from a third story window to the ground, producing no definite cardiac symptoms during life, but leading to sudden death by spontaneous rupture on the twentieth day after the accident. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 349-352.

— *Ante-mortem thrombus in left auricle producing a ball-and-socket type of mitral stenosis with presystolic bruit.* *Ibid.*, 353-356, 1 pl. — *Ante-mortem clot in the right ventricle; pulmonary stenosis of the cup-and-ball type resulting from the globular mass of fibrin having become entirely detached, but being too large to pass through the pulmonary valve.* *Ibid.*, 357-360, 2 pl. — **Gallavardin (L.)** Bruit de double mitral et troisième bruit du cœur. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 777-780. — **Gebaraki (S.)** [Polyserositis chronica hyperplastica; pericarditische Pseudolebercirrhose Pick.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 865; 893. — **Grabley (P.)** Die Hochfrequenzbehandlung der nervösen und organischen Herzstörungen. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl. u. Wien*, 1912, xxxiii, 2. Teil., 177-183. — **Grober.** Herz, rechte Herzkammer und Sportleistung. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 91-93. — **Groedel (T.) & Mönckeberg (J. G.)** Ein Fall von kongenitaler Pulmonalstenose und die sich daraus ergebenden Schlüsse für die Initial-Zacke des Elektrokardiogrammes. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], Wien & Leipz., 1913, v, 2-10. — **Gromski (M.)** [Two cases of Roger's disease.] *Przegl. pedyat.*, Warszawa, 1912, iv, 191-196. — **Grossmann.** Auricularanhänge, gefensterter Gaumenbögen und kongenitales Vitium cordis. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 85. — **Hamilton (W. F.)** The heart during some acute infections. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 1099-1105. — **Hausch.** Paroxysmale Herzaktion. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 341. — **Hay (J.)** The vagaries of the auricles. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 88-100. — **Hering (H. E.)** Ueber muskuläre Tricuspidalinsuffizienz. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 424-426. — **Hoffmann (A.)** Die Unregelmäßigkeiten des Herzschlages. *Jahresk. f. ärztl. Fortbild.*, München, 1913, 2. Heft, 3-29. — **Kauffmann (R.)** Ueber den Einfluss des Schmerzes und der Digitalis auf die Herzarbeit des normalen Menschen. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 165-179. — **Kennedy (A. M.)** The mechanism of cardiac arrhythmia in valvular diseases. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 415. — **Lewin (L.)** Calotropis procera. Ein neues, digitalisartig wirkendes Herzmittel. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 142-156. — **Likudi (G. G.)** [Sedative action of valisan in palpitations of the heart.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1340-1343. — **Lilienstein.** Die graphische Registrierung der Herztöne mittelst des Kardiophons. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 290-293. — **Lomovitski (P. A.)** [Orthodigraphy of the healthy human heart in the

vertical posture.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1271-1275. — **Müller.** Gangrène du membre inférieur gauche par embolie au cours d'un rétrécissement mitral latent; amputation précoce; mort par infarctus pulmonaire; constatations anatomo-pathologiques. *Loire méd.*, St. Étienne, 1912, xxxi, 321-330. — **Norris (G. W.) & Fetteroff (G.)** The topography of the cardiac valves as revealed by the X-rays. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 225-233. — **Pescher.** Crise grave de tachycardie paroxystique arrêtée par les expirations profondes. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 8. — **Plaut (Martha).** Ueber zwei weitere Fälle von Defekt des Herzbeutels. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 141-156. — **Plavtoff (K. A.)** [Phosphacid in angina pectoris.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1911-12, xlviii, 376-380. — **Pontano (T.)** Embolie multiple da endocardite progressiva convizio valvulare mitto. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 10-14. — **Rihl (J.)** Ueber anfallsweise auftretende regelmässige Kammertachysystolie in Fällen von Irregularis perpetuus. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 303-306. — **da Rocha Pereira (A.)** Um caso de endocardite valvular com hemiplegia e anarthia. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 33-46. — **Romberg (W.)** Ueber Digitalis. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 1-4. — **Savinu (E.)** Études sur la tachycardie paroxystique (étiologie, pathogénie, formes cliniques, traitement). *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 689; 781. — **Shaposhnikoff (B.)** [Pericarditis and punctures of the pericardium.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 313-327. — **Sotti (G.)** Nuovo contributo allo conoscenza delle formazioni pseudovalvolari dell'endocardio. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1912, xxxvi, 350-381. — **Steiner (E.)** Beitrag zur Wirkung des Digitalis. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 101. — **Sternberg (M.)** Die Diagnose des chronischen Herzaneurysma. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 444-449. — **Strubell (A.)** Ueber den Einfluss balneotherapeutischer Massnahmen, besonders des Wechselstrombads auf das Herz und die Form des Elektrokardiogramms, sowie über die Bedeutung des Elektrokardiogramms für die Klinik der Herzkrankheiten. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 237-241. — **Swan (J. M.)** The influence of carbonated brine (Nauheim) baths on blood-pressure. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 262-308. — **Third (J.)** Some observations on chronic myocarditis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 121-127, 1 pl. — **Thomas (J. D.)** Report of two cases of recurrent laryngeal nerve paralysis complicating mitral stenosis. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 330-342. — **Troitzki (P. V.) & Petrova (M. K.)** [Microscopic alterations in the rabbit's heart under prolonged administration of small digitalis doses; data on chronic digitalis treatment.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1550-1561. —

Talwidia (A.) Ueber drüsenähnliche Epithelbildungen bei Perikarditis. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1913, cxxi, 43-52. — **von der Velden** (R.) Fortschritte der physikalischen Diagnostik des Herzens. *Jahresk. f. ärztl. Fortbild.*, München, 1913, 2. Heft, 30-50. — **Virchow** (H.) Ein Herzklappenebenenpräparat. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 116. — **Wagner** (F.) Ein Fall von metastatischer Karzinomatose des Herzmuskels. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 40-43. — **Weber** (G.) "Fibrance artérielle" et "manchette exploratrice" dans la maladie de Corrigan. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 7.

Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

Bornstein (M.) Temporary embolism of the mesenteric artery. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 513. — **Burnham** (A. C.) Post-operative thrombophlebitis. *Anu. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 151-162. — **Duckworth** (D.) Phlebitis and thrombosis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 481. — **Hastings** (S.) Some notes on thrombosis. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 22-27. — **Kleinschmidt**. Experimentelle und klinische Untersuchungen über Luftembolie. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 32-37. — **McKernon** (J. F.) Primary jugular bulb thrombosis, a further report. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 317. — **Osti** (G.) Un caso di trombosi della vena iliaca destra diffusa alla cava inferiore. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1912, 8. s., xiii, 602-610.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Arnold (J.) Ueber den Diastasegehalt der Fäces bei Gärungsdyspepsie. *Zentralbl. f. innere Med.*, Leipz., 1913, xxxiv, 1-5. — **von Bergmann** (G.) Das spasmogene Ulcus pepticum. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 169-174. — **Forsäner** (H.) Zur Pathogenese der angeborenen Darm- und Oesophagusatresien. [Mit Bemerkungen von Kreuter.] *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 477-500. — **Hertz** (A.) Untersuchungen zur Röntgenstrahlendiagnose der Verdauungskrankheiten. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 96-98. — **von Hösslin** (H.) Ueber das Auftreten des Bacterium coli commune im Magen. *Ibid.*, 422. — **Holzknacht**. Praktische Winke aus dem Gesamtgebiete der Magen-Darm-Radiologie. *Ibid.*, 90. — **Jutte** (M. E.) Transduodenal lavage; treatment and report of some cases of chronic diseases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 586. — **Knight** (B. W.) Acute gastro-enteritis in young children. *Am. Med.*,

Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 52-56. — **Kreuzfuchs** (S.) Differenz der Magenentleerung beim Ulcus ventriculi und Ulcus duodeni. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 319. — **Krone**. Der Kalkstoffwechsel bei Verdauungsstörungen. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 289-292. [Discussion], 1. Teil, 12-14. — **Kuttner** (L.) Ueber nervöses Erbrechen. *Ibid.*, 75-93. — **Landsberg**. Ueber die Wirksamkeit der physikalischen Behandlungsmethoden bei Störungen des Verdauungsapparats. *Ibid.*, 208-213. — **Magnus** (R.) Die experimentellen Grundlagen der Röntgenuntersuchung des Magen-Darm-Kanals. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 42-63. — **Massini** (R.) Wirkungen von Atropin und Pilocarpin bei Erkrankungen des menschlichen Verdauungstraktes. *Ibid.*, 196-199. — **Newton** (H. A. S.) Considerations of the bismuth meal. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 94-96. — **Pick** (A.) Die Behandlung der Appetitlosigkeit mit besonderer Berücksichtigung ihrer nervösen Formen. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 105-115. — **Russ** (A.) Some factors in habitual constipation. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 51-55. — **Seidelin** (H.) Carcinoma of jejunum from aberrant pancreas germ. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 428. — **Strawn** (J. T.) The subjective symptoms in the early diagnosis of peptic ulcer. *Iowa M. J.*, Des Moines, 1912-13, xix, 384-390.

Diarrhoeal Diseases.

Archibald (R. G.) A case of choleraic diarrhoea caused by an organism of the *Bacillus proteus* group. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 157-161. — **Castellani** (A.) & **Low** (G. C.) The rôle played by fungi in sprue. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1913, xvi, 33-35.

Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Plouvier (Alphonse-Émile-Antoine-Joseph). Contribution à l'étude des kystes de la parotide. *Lille*, 1912. 51 p. 8°. No. 28. *

Adams (H. W.) Oral prophylaxis. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 233-235. — **Barcat & Duhamel**. Traitement par la radiothérapie d'une petite tumeur kystique du plancher de la bouche, répondant au type de la "grenouillette" sub-linguale. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 589. — **Frenkel** (H.) Sur le syndrome de Mikulicz à l'état physiologique. *Arch. d'opht.*, Par., 1912, xxxii, 721-725. — **Freuder** (K.) Erythema exsudativum multiforme der Mundschleimhaut. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 267-269. — **Guises**. Épithélioma

du tiers supérieur de l'œsophage traité par l'application locale de radium. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 950. — **Hald.** [Cancer of the tongue treated with radium.] *Forh. Kristiania med. selsk.*, 1912, 157. — **Hartsell** (T. B.) Oral infection in relation to constitutional infection. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 100-105. — **Jenckel.** Zur Behandlung der Ösophagusstenose mittels Elektrolyse. *Verhandl. d. deutsch. Gesellschaft. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 198-203. — **Loveday** (G. E.) Vaccine therapy in affections of the mouth. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 10-16. — **Marx** (H.) Ueber das Adenom des Mundes. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 121-128, 2 pl. — **Mouisset** (F.) & **Mangini** (L.) Cancer de l'œsophage avec bourgeons dans la trachée. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 462-464. — **Pechkranc** (S.) [Spontaneous dilatation of the œsophagus.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 677; 701; 724. — **Pusey** (W. A.) Concerning epithelioma of the lip. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 73-82, 3 pl. — **Rhein** (M. L.) Mouth infections; their etiology and a consideration of what effect they may have on the vital organs and their tissues. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 503-507. — **Steward** (F. J.) & **Mollison** (W. M.) Cases of malignant disease of œsophagus and pharynx. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 51-60.

Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Kurojedoff (Anna). Wert der Gluzinskischen Probe für die Differentialdiagnose von Carcinoma und Ulcus ventriculi. *Bern*, 1912, H. Spahr. 20 p. 8°. *

Mayer (Fritz). Ueber parenchymatöse Magenblutungen. *Bonn*, 1912, T. Wurm. 47 p. 8°. *

Alwens (W.) & **Husler** (J.) Röntgenuntersuchungen des kindlichen Magens. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 168-170. — **Andrassy.** Ueber die frühe Diagnose des Pyloruscarcinoms. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1913, lxxiii, 15-17. — **Baranchik** (M. I.) [Diagnostic value of the painful points of the spine and of the cutaneous hyperalgias in round ulcer of the stomach.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1800; 1830. — **Barling** (H. G.) Hypertrophic stenosis of the pylorus in adults. *Lancet*, Lond., 1913, i, 231. — **von Bergmann.** Zur Diagnostik des Magenkarzinoms mittels der Röntgenkinematographie. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 99-102. — **Bönniger** (M.) Die Form des Magens. *Ibid.*, 132-136. — **Bruegel** (C.) Bewegungsvorgänge am pathologischen Magen auf Grund röntgenkinematographischer Untersuchungen. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 179-181. — **Chace** (A. F.), **Kast** (L.) [et al.] Symposium on gastric ulcer. Post-

Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 107-135. — **Dapper** (M.) Ueber peristaltische Phänomene des Magens und deren diagnostische Bedeutung. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 137-142. — **Dietlen** (H.) Röntgenologische Fehldiagnosen bei Magenerkrankungen. *Ibid.*, 103-113. — **Ehrenreich** (M.) Ueber die Verwendung der Magenverweilschleife zum Studium der Magenverdauung. *Ibid.*, 323-331. — **Faher** (K.) [The chronic juxta-pyloric ulcer ventriculi.] *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1913, lxxv, 84-93. — **Gruber** (G. B.) Knochenbildung in einem Magenkarzinom. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 368-370. — **Harrington** (A. W.) & **Kennedy** (A. M.) Bone-marrow metastases and anæmia in gastric ulcer. *Lancet*, Lond., 1913, ii, 378-380. — **Haudek** (M.) Die Technik und Bedeutung der radiologischen Motilitätsprüfung. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 143-148. — **Hesse.** Röntgenologischer Beitrag zur Physiologie und Pathologie des Magen-Darm-Traktus. *Ibid.*, 311-314. — **Jaubert de Beaudeau.** Biloculation de l'estomac, radiographies. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1098-1100, 1 pl. — **Katsenstein.** Beitrag zur Entstehung und Behandlung des Ulcus ventriculi. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, 1, 185. — **Keefe** (J. W.) Stenosis of the pylorus in infancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 383-394. — **Letmann** (G.) Die Behandlung des Kardiospasmus. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 692. — **Lemaire** (H.) État hémophilique survenu au cours d'un cancer de l'estomac à forme anémique. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1912, v, 799-803. — **Levy-Dorn** & **Silberberg.** Polygramme zur Magendiagnostik. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 294-296. — **Licini** (C.) Der Einfluss der Magensaft auf lebende Organewebe bei gesundem oder zerstörtem Peritonealüberzug. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 377-384. — **Lüthje** (H.) Einige Bemerkungen zum Krankheitsbild der Hyperacidität. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 3-8. — **Macdonald** (W. J.) Gastric carcinoma. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 287-297. — **Magnan** (A.) Variations du ventricule succenturié et du gésier entrainées chez les canards par divers régimes alimentaires. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1111-1114. — **Malda** (G.) Hematemesis post-traumatica. *Gac. méd. de México*, 1912, 3. s., vii, 584-593. — **Marfan** (A. B.) & **Baudouin** (A.) Sur un cas de rétrécissement congénital du pylore avec considérations sur l'intoxication d'origine gastrique. *Le Nourrisson*, Par., 1913, i, 8-20. — **Opitz** (H.) Feststellung der freien Salzsäure im Mageninhalt ohne Magenschlauch. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 114. — **Pagenstecher** (E.) Gastropexie vermittelst des Ligamentum teres. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 24. — **Pisak** (G. R.) Pyloric obstruction with a comparative study of the normal stomach of infants. *Am. J.*

Obst., N. Y., 1913, lxvii, 418-422. — **Prym** (O.) Ist das Ewald-Boassche Probefrühstück im Magen geschichtet? Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 584-588. — **Putzig** (H.) Ein Beitrag zur Behandlung des Pylorospasmus. (Pylorussondierung.) Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 25-29. — **Quintard** (E.) The medical treatment of gastric ulcer. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 115-129. — **Rieder** (H.) Das Röntgen-Verfahren im Dienste der Pathologie und Therapie des Magen-Darm-Kanals. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 17-41. — **Schäfer** (F.) Ein Fall von angeborener Pylorusstenose (Typus Landerer-Maier) beim Säugling und Entwicklung des Sanduhrmagens. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 695-706, 2 pl. — **Schilling** (F.) Magenkrankheiten. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1913, xiii, 1-68. — **Schisler** (E.) Stenosis of pylorus. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 63. — **Schlesinger** (E.) Ergebnisse der Röntgenuntersuchung beim Ulcus ventriculi. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 186. — **Seidl** (F.) Die diagnostische Bedeutung der dorsalen Schmerzdruckpunkte beim runden Magengeschwür. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 321. — **Shepard** (B. A.) The disturbances of the motor functions of the stomach. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xli, 89-94. — **Stewart** (M. J.) Carcinoma of the stomach, with secondary deposits in the liver, some of which simulate chorion-epithelioma. [Abstr.] J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 409-412. — **Strübe** (K.) Ueber die erweiterte therapeutische Verwendung der Magenspülung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 694-698. — **Tupper** (P. C.) Alkalies and hyperchlorhydria. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 192. — **Wallin** (O.) [The use of the oleic acid test in the diagnosis of carcinoma of the stomach.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1912, ii, 587-600.

Diseases of the Intestines.

Kappel-Lichtenstein (Scheina). Beitrag zur Pathologie der Flexura sigmoidea. Bern, 1912, H. Spahr. 12 p. 8°. *

Albracht. Röntgenbefunde bei Obstipation. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 167. — **Baldwin** (A.) Hyperplastic tuberculosis of the pelvic colon. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcvi, 96. — **Blina** (A. Z.) [Motile function of the intestines, and action of hormonal.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 593; 606; 620; 640. — **Cunning** (J.) A lecture on carcinoma of the colon. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 328-330. — **Dobbertin**. Schnittlänge, Bauchspülung, Bekämpfung der Darmlähmung bei Appendicitis-Peritonitis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 222-225. — **Ewald** (C. A.) Die Therapie der Darmkrankheiten in den letzten 50 Jahren.

Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 3-9. — **Finsterer** (H.) Zur Therapie des Volvulus der Flexura sigmoidea. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 114-160. [Discussion.], 1. Teil, 253. — **Flint** (J. M.) The etiology of membranous pericolicitis and Lane's band. Proc. Connect. M. Soc., New Haven, 1912, 215-243, 6 pl. — **Francini** (M.) Contributo allo studio della tubercolosi ipertrofica dell'intestino. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 2018-2040. — **Frank** (Elsie A.) Die Anwendung der Molktherapie bei ruhrartigen Darmkatarren und ihre Erfolge. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 163-175. — **Hutinel & Nobécourt**. Les colites aiguës chez les enfants. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1913, lxxx, 1-10. — **de Josselin de Jong** (R.) Subseröse Adenomyomatose des Dünndarms. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 141-156. — **Kienböck** (R.) Ueber das Sigma elongatum mobile (Röntgenbefund). München. med. Wehnschr., 1913, I, 68. — **Lohfeldt**. Die Röntgendiagnose der Cökaltumoren und Magendoppelaufnahmen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 315-317. — **Maragliano** (V.) Sull' indagine Röntgenologica. Gior. di elett. med., Napoli, 1912, xlii, 262. — **Minkowski**. Ein Fall von Hirschsprung'scher Krankheit. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 88. — **Nechayeva-Dyakonova** (A. K.) [Pathogenesis of primary sarcoma of the small intestines, mesentery, and peritoneal cellular tissue.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 328-339, 1 pl. — **Rost** (F.) Die anatomischen Grundlagen der Dickdarmperistaltik. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 161-169. — **Schmidt** (A.) Weitere Erfahrungen über die Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 8-10. — **Singer** (G.) Die objektiven Symptome des chronischen Kolospasmus. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 163. — **Stroeber**. Ein operativ gewonnenes Präparat von primärem Darmmiltzbrand. Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1912, 20-25. — **Tyson** (W.) * The etiology of melæna neonatorum, with special reference to duodenal ulcer. [Cambridge.] Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 303-347, 4 pl. — **Wegele**. Ueber Colitis ulcerosa und ihre Behandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 89-91. — **Wilkie** (D. P. D.) Duodenal diverticula and duplicature of the duodenal wall. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 421. — — — The pathology of the cæco-colic sphincteric tract of the colon. *Ibid.*, 421. — **Zarnitsin** (P. I.) [Clinical observations on hormonal in the treatment of constipation.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 307-311.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

Hirschman (Louis J.) Handbook of diseases of the rectum. 2. ed. St. Louis, 1913, C. V. Mosby Co. 343 p. 4 pl. 8°.

Mechling (C. C.) Case report of ulceration of the rectum; probably due to X-ray. *Proctologist*, St. Louis, 1912, vi, 276. — **Schwarz** (G.) Ueber direkte Irrigo-Radioskopie des Kolons. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 175-178.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Günther (Heinrich). Ueber einen Fall von Leberzirrhose beim Erwachsenen auf Grund kongenitaler Lues. Bonn, 1912, E. Eisele. 31 p. 8°. *

Jelin (Juda). Ueber die grossknotige juvenile Lebercirrhose. Giessen, 1912, O. Kindt. 42 p. 8°. *

Katz (Theodor). Ueber einen Fall von Lebersyphilis mit hochgradiger Verengung der Vena cava inferior nebst Bemerkungen über den histologischen Nachweis des Salvarsans. [Bonn.] Eschwege, 1912, J. Mayberg. 40 p. 8°. *

Barberio (M.) Su di un caso raro di cistadenoma delle vie biliari extra-epatiche. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 34-48, 1 pl. — **Case** (A.) of syphilis simulating liver abscess. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 88-90. — **Courmont** (P.) & **Dujol** (G.) Reproduction expérimentale d'abcès suraigu du foie, avec un pneumobacille de Friedländer, d'une cholécystite humaine. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 499. — **Elperin** (S.) Ein Fall von angeborenem Defekt des Ductus choledochus aus mechanischer Ursache. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 25-46. — **Fischler** (F.) & **Wolf** (C. G. L.) Ueber einige Degenerationsformen der Leber und über ihren Entstehungs-Mechanismus. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 566-571. — **French** (H.) An unusual type of melanotic growth in the liver. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 365-367. — **Gordinier** (H. C.) & **Sawyer** (H. P.) Primary adenoma of the liver simulating Hanot's hypertrophic liver cirrhosis. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 258-269. — **Hedén** (G.) Primärt lebersarkom. *Hygien.*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1324-1329. — **Hillkowitz** (P.) Functional tests of the liver. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 45-51. — **Kennedy** (A. M.) Regeneration in an alcoholic liver. [Abstr.] *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1912-13, xvii, 414. — **Lissauer** (M.) Experimentelle Leberzirrhose nach chronischer Alkoholvergiftung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 18-20. [Discussion], 44. — **Marcora** (F.) Intorno ad un tumore raro della cistifellea. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 28-34, 1 pl. — **Mullally** (E. J.) Luetic cirrhosis of the liver. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 99-107. — **Ogata** (T.) Beiträge zur experimentell erzeugten Lebercirrhose und zur Pathogenese des Ikterus mit spezieller Be-

rücksichtigung der Gallenkapillaren bei der Unterbindung des Ductus choledochus und der Ikterogenvergiftung. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 236-314, 2 pl. — **Pujol** (M.) Abcès du foie et de la paroi abdominale à paratyphique B. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 27.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Courvoisier (L. G.) Eine Basler Gallensteinstatistik. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 161-169. — **Elaner** (H. L.) The diagnosis of gall-stones. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 101-114. — **von Fink** (F.) Symptomatologie und Diagnostik des Gallensteinleidens, Indikationen zur chirurgischen Behandlung. *Prag. med. Wchnschr.*, 1913, xxxviii, 1-5. — **Surmont** (H.) Lithiase biliaire à forme sialorrhéique. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 87-91. — **Tatevosoff** (G. A.) [Causes and treatment of biliary lithiasis.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1911-12, xlviii, 323-340.

Jaundice.

Chauffard (A.) Le pronostic des ictères hémolytiques congénitaux. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 1159. — **Hansen** (O.) Der Laktophenin-Ikterus. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 673-687. — **Huber**. Blutveränderungen bei hämolytischem Ikterus. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 193. — **Maliwa** (E.) Der kongenitale familiäre Ikterus. *Ibid.*, 154-156. — **Ogata** (T.) Ueber einen Fall von septischem Ikterus. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 315-321, 1 pl. — **Whipple** (G. H.) Hematogenous jaundice and its relation to the liver. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, Rost., 1912-13, p. xi.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Archibald (E.) & **Mullally** (E. J.) Some observations on the diagnosis and treatment of subacute and chronic pancreatitis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 87-97. — **Covi** (M.) Osservazioni su un caso di pancreatite emorragica e su uno di pseudocisti del pancreas. *Morgagni*, Milano, 1912, lxxx, 441-458. — **von Fáykiss** (F.) Ueber die akute Entzündung des Pankreas. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912-13, lxxxii, 596-616. — **Knyazkoff** (V. I.) & **Rozen** (P. S.) [Acute hæmorrhagic pancreatitis.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 133-147. — **Lattes** (L.) Ueber Pankreasvergiftung. [Pankreasnekrose.] *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1913, ccxi, 1-43. — **Parin** (V. N.) [Symptomatology of cysts of the pancreas.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 360-381. — **Tronconi** (D.) La sintomatologia e la diagnosi del carcinoma della testa del pancreas.

Osp. Magg. Riv. . . . scient.-prat. d. . . . di Milano, 1912, vii, 24; 49; 125; 182. — **Widerøe** (S.) Pancreatitis hæmorrhagica acuta. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 69-75.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Arndt (Y. Y.) [Prevention of infective peritonitis by injecting liquid oil into the peritoneal cavity.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 369-371. — **Bruce** (H. A.) Treatment of diffuse septic peritonitis. Canad. J. M. & S., Toronto, 1913, xxxiii, 88-114. — **Ferguson** (J.) Medical aspects of septic peritonitis. *Ibid.*, 115-124. Also: Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xlv, 439-445. Also: Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 69-77. — **Geipel** (P.) Cystenbildung des Bauchfells bei Tuberkulose. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 10-12. — **Haim**. Die Bedeutung der Bakteriologie für die Klinik der Peritonitis, insbesondere der appendiculären Peritonitis. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 243-249. — **Hay** (S. M.) General septic peritonitis. Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xlv, 435-439. Also: Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 78-84. — **Léppens** (A.) La physiologie normale et pathologique du péritoine. Presse méd., Par., 1913, xxi, 23. — **Pakowski** (J.) Les kystes dermoïdes du mésentère. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1029; 1140. — **Salager & Roques**. Une observation à propos des péritonites biliaires. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 67-70. — **Salzer** (H.) Ueber Diplokokkenperitonitis. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 170-177. — **Schepelmann** (E.) Versuche zur Peritonitisbehandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 102-104. — **Sprengel**. Klinische Beiträge zu den diffusen entzündlichen Erkrankungen des Retroperitoneums und ihre Stellung zur Peritonitis. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 382-430.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Mollá (R.) Lecciones clinicas de urologia. Madrid, 1912. 453 p. 4°.

Chiaravallotti (L.) Sopra un caso di anuria durato dodici giorni. N. riv. clin.-terap., Napoli, 1912, xv, 619-621. — **de Cortes** (A.) Die angebliche Orchitis par effort vor der Pathologie, der Klinik und dem Unfallgesetz. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 195-242. — **Cristini** (G.) Il salasso della pedidia in un caso di anuria completa. Gazz. med. di Roma, 1912, xxxviii, 646-652. — **Finck** (K.) [Disturbances of diuresis de-

pending upon blood-pressure.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 473-477. — **Hay** (S. M.) Scrotum tumors. Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xlv, 344-346. — **Hertz** (R.) & **Mamrot** (A.) [Paroxysmal hæmoglobinuria.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 493; 512. — **Imbert** (L.) Un cas d'hématochylurie. Marseille méd., 1913, I, 54. — **Klyarfeld** (M. N.) Plasticheskaya induratsiya penis'a. Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolezni., Mosk., 1912, xxiii, 389. — **Lichtwitz** (L.) Das schillernde Häutchen auf dem Harn bei Phosphaturie. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xlix, 516-520. — **Mollá** (R.) Las tuberculas y la tuberculosis urinaria. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1912, xxviii, 304-309. — **Nobécourt & Maillet**. La forme somnolente de l'azotémie du nourrisson; son diagnostic avec la méningite tuberculeuse. Pédiatrie prat., Lille, 1912, x, 645-649. — **Nogier** (T.) & **Reynard** (J.) Pyélographie dans un cas de calculs du rein et dans un cas de calculs de l'uretère. Lyon méd., 1912, cxix, 1061-1072. — **Oberlander** (F. M.) The clinical significance of urethroscopy. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 1-14, 2 pl. — **Orlowski** (P.) The inflammation of the seminal collicle; its direct and reflex consequences. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 55-58. — **Ostrowski** (S.) Zur Frage über Urobilinurie und Urobilinogenurie bei Brustkindern. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1912, n. F., lxxvi, 645-653. — **Reynard**. Un cas de calcul urétéral; pyélographie; expulsion spontanée par la mise à demeure d'une sonde urétérale. Lyon méd., 1912, cxix, 1083. — **Schumacher**. Eitrige Funikulitis. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 18. — **Walker** (K. M.) Hunterian lecture on the paths of infection in genito-urinary tuberculosis. Lancet, Lond., 1913, i, 435-440.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Beer (E.) Treatment of benign papillomata of the urinary bladder with the Oudin high-frequency current introduced through a catheterizing cystoscope. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 242-245. — **Bolaffi** (A.) Sul significato della evoluzione epidermoidale in alcuni canceri della vescica. Sperimentale. Arch. di biol., Firenze, 1913, lxvii, 643-665. — **Buerger** (L.) Ulcer of the bladder. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 419-421. — **Goroditsch** (S. M.) Zur Pathologie und Therapie der Cystitis colli proliferans s. vegetativa. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipz., 1913, vii, 81-96. — **Heller** (J.) Pseudotrichiasis der Blase und Pilimiktion. *Ibid.*, 1-21. — **Hock** (A.) On a simple synergistic in cystoscopy. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 66. — **Lake** (G. B.) Diffuse papillomatous carcinoma of the bladder; a case report. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 58-62. — **Pfiater** (E.) Ein Harnröhrenstein bei Bilharziakrankheit. Ztschr. f. Urol.,

Berl. & Leipz., 1913, vii, 97-103. — **Pulido Martin** (A.) Tratamiento endoscopico de la cistitis cronica incrustante. Siglo med., Madrid, 1912, lix, 831; 846. — **Whiteaide** (G. S.) The limitations of the cystoscope. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 616-620.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Marlot (Théodore-Henri). Les néphrites syphilitiques et l'arsénobenzol. Lille, 1912. 34 p. 8°. No. 17. *

Abetti (M.) Sulle emorragie peri-renali spontanee. Riforma med., Napoli, 1912, xxviii, 1412-1419. — **Alexander** (B.) Die Untersuchung der Wanderniere mittels X-Strahlen. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 271-280. — **Amerling** (K.) [Experimental albuminuria and nephritis in a dog after immobilization.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. f., i, 274-285. — **Aschoff** (L.) Kritisches zur Lehre von der Nephritis und den Nephropathien. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 18-23. — **Benoit** (E. P.) De l'importance de la perméabilité rénale dans les néphrites. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 13-19. — **Berlatski** (G. B.) [Clinical picture and pathological anatomy of malignant hypernephroma.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 631-643. — **Brandels** (R.) Le siège rénal d'une tuberculose urinaire peut-il être déduit de l'examen cytologique du sédiment de l'urine? Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 4-6. — **Buerger** (L.) A new method of diagnosing renal tuberculosis; cystoscopic excision of mucous membrane at ureteral meatus. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 55-59. — **Castaigne**. Tuberculose rénale et albuminurie orthostatique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 19. — **Denslow** (F. M.) Kidney function tests. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 257-260. — **Deroome** (G. W.) Mesure de l'activité rénale; constante urémique et chlorurémique d'Amard. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 19-24. — **Dewaerseggers**. Du traitement du rein mobile par le massage. Scalpel, Liège, 1912-13, lxx, 461-463. — **Dienst** (A.) Ueber den Bau und die Histogenese der angeborenen Nierengeschwülste. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 45-50. — **Erdélyi** (P.) Ueber die Ausscheidung der stickstoffhaltigen Stoffwechselprodukte bei Nephritis und über die intravenöse Anwendung der Diuretica. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1912-13, cix, 209-222. — **Fratton** (G.) Contributo alla clinica dei tumori pararenali. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 3-15. — **French** (H.) Carcinoma of the left kidney with a continuous clot extending from the kidney along the left renal vein and up to the inferior vena cava into the right auricle, producing an inter-cardiac polypoid mass which led to tricuspid stenosis of the ball-and-socket type,

the clot being infiltrated with carcinoma of the same type as that in the kidney itself. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 379-388, 2 pl. — **Giffin** (C.) Tests of kidney function. Colorado Med., Denver, 1913, x, 41-45. — **Hauch**. Die Arterien der gesunden und kranken Niere im Röntgenbild. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 87-90. — **Hedinger** (M.) Ueber die Tagesschwankungen der Diurese bei gesunden und kranken Nieren. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 504-506. — **Henins** (M.) Der heutige Stand der funktionellen Nierendiagnostik. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 119-121. — **Herrick** (F. C.) The value of cystoscopy in the diagnosis of renal tuberculosis. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 58-60. — **Heubner** (O.) Ueber chronische Nephrose im Kindesalter. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 1-20. — **von Illyés**. Pyelotomie mit Inzision der vorderen Nierenbeckenwand. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 48. — **Janeway** (T. C.) Nephritic hypertension; clinical and experimental studies. [Abstr.] N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 40-402. — **Kakovski** (A. F.) [Effect of mushrooms taken as food, upon the course of nephritis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1754; 1783. — **Kendall** (G.) & **Hertz** (A. F.) Hereditary familial congenital hæmorrhagic nephritis. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 137-141. — **Langfeldt**. Zur medikamentösen Therapie des Morbus Brightii. Aerztl. Rundschau, München, 1913, xxiii, 37-39. — **Marchais** (P.) The diagnosis of hemorrhage in hydronephrosis. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 15-20. — **Mitchell** (C.) The blood pressure in relation to kidney diseases. Clinique, Chicago, 1913, xxxiv, 75-78. — **Morse** (P. F.) The newer pathology of the kidney. Detroit M. J., 1913, xiii, 44-51. — **Neff** (Mary L.) Mental symptoms associated with renal insufficiency. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 272-275. — **von Noorden** (C.) Ueber die Grundsätze der Nephritisbehandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 1-7. — **Pancoast** (H. K.) The sources of error, in the X-ray diagnosis of renal calculus. Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 17-19. — **Pepper** (O. H. P.) & **Austin** (J. H.) Some interesting results with the phenolsulphonephthalein test. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 254-258. — **Peusson** (A.) Pathogenic role of perinephritis of the hilus. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 59-61. — **Pflanz** (E.) Zur Balneotherapie von Nierenleiden. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 99. — **Pillet**. Atrophie complète du rein à la suite d'une contusion lombaire grave. Normandie méd., Rouen, 1912, xxix, 38. — **Rischbieth** (H.) & **de Crespigny** (C. P. C.) Polycystic disease of kidneys: remarkable persistence of functions in two cases in adults. Lancet, Lond., 1913, i, 450-453. — **Smirnow** (M. R.) Experimental nephritis and its clinical significance. Proc. Connect. M. Soc., New Haven, 1912, 144-161. — **Swan** (R. H. J.) A clinical lec-

ture on tumours of the kidney. *Lancet*, Lond., 1913, i, 374-378. — **Todd** (T. W.) Note on unilateral renal aplasia. *Anat. Anz.*, Jena, 1913, xliii, 53-55. — **Truesdale** (P. E.) Unilateral hematuria in chronic nephritis. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 156-160, 1 pl. — **Voelker**. Entstehung der Hydro- und Pyonephrose nach röntgenologischen Studien. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 274-278. — **Wolff** (T. R.) A case of hypernephroma in a horseshoe kidney. *Am. J. Urol.*, 1912, viii, 627-634. — **Zondek**. Zur topischen Diagnose der Nierensteine. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 266-273.

Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

Dominici (M.) Sulle formazioni mitocondriali e sui granuli di secrezione nella prostata del cane e prostata umana ipertrofica. *Folia urolog.*, Leipz., 1912-13, vii, 295-304. — **Karo** (W.) Das Wesen der Prostatahypertrophie und der Therapie. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 38-47. [Discussion], 1. Teil, 80.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Drodten (Heinrich Josef). Beitrag zur Kasuistik der Wachstumsstörungen der langen Röhrenknochen. Bonn, 1912, E. Eisele. 70 p. 8°. *

Acquadermi (A.) Un caso notevole di esostosi multiple osteogeniche in un bambino. *Pediatrics*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 843-851. — **Allen** (L. W.) Acute osteomyelitis and its complications. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 50-55. — **Axhausen** (G.) Ueber einfache, aseptische Knochen- und Knorpelnekrose, Chondritis dissecans und Arthritis deformans. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 446-501, 1 pl. [Discussion], 1. Teil, 40. — **Barbarin** (P.) Des formes anatomiques et cliniques de l'ostéomyélite prolongée ou chronique. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 941-943. — Spina ventosa des deux mains guéris par la radiothérapie. *Ibid.*, 972-974. — **Barker** (A. E.) Septic infection of joints. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 381-388. — **Barrie** (G.) Chronic (non-suppurative) hemorrhagic osteomyelitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 244-258, 3 pl. — **Bosányi** (Béla). Mobilmachung von Gelenksteifigkeiten während Thermalkuren. *Veröffentl.*

d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 214-218. — **Camera** (V.) La tintura di jodio nel trattamento degli ascessi freddi tubercolari. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 316-322. — **Chiray** (M.) & **Michelowsky** (Mme. Mathilde). L'hydarthrose intermittente périodique. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 152-156. — **Cohn** (M.) Zur Frage der autogenen Knochen-Regeneration. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 197. — **Deutschländer**. Kavernöses Angiom des linken Oberschenkels. *Ibid.*, 94. — **Ehlers**. Demonstration af Pt. med Ostitis et Periostitis gummosa capitis og Ostitis et Periostitis patellæ sin. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 67-69. — **Étienne** & **Aimes**. Ostéomyélite aiguë du fémur chez un nourrisson. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 37-39. — **Franke**. Demonstration eines Knochentumors. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 71-77. — **Fromaget** (H.) Ostéite typhique du frontal. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 435-438. — **Gilford** (H.) Progeria and ateleiosis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 412. — **Gray** (Sarah). A case of osteomalacia. *Ibid.*, 385. — **Groves** (E. W. H.) Multiple myelomata, with numerous spontaneous fractures and albumosuria. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 163-170, 7 pl. — **Gruner** (O. C.) The bone-marrow, a study from the standpoint of the clinical pathologist. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 568-579. — **Harmsen**. Radfahren unter aktiver Beteiligung eines Beines mit steifem Kniegelenk. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 78. — **Hesse**. Beitrag zur Kenntnis der Adamantinome. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1913, xxxi, 15-34. — **Jack** (F. L.) & **Faunce** (C. B.) Hemangioendothelioma of the temporal bone. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 278-280. — **Keith** (A.) Progeria and ateleiosis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 305-313. — **Kholodiloff** (L. F.) [Micrococcus tetragenus in acute osteomyelitis of the tibia.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1206-1209. — **Labouré**. Tumeurs malignes du vomer. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, 1-4. — **Machard**. Traitement des cavités tuberculeuses ostéo-articulaires par le procédé de Mosetig. *Rev. méd. de la Suisse rom.*, Genève, 1912, xxxii, 797-820, 2 pl. — **Mayet** (H.) Considérations sur l'ostéomyélite. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 921-940. — **Michnevich** (I. M.) [Multiple sarcoma of bones with slow course, in a girl 11 years old.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 17-24. — **Moutot** & **Jaubert de Beaujeu**. Un cas rare de syphilis osseuse. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd.* de Par., 1912, iv, 295-298, 1 pl. — **de Quervain** (F.) Du traitement moderne des tubercules osseuses et articulaires. *Semaine méd.*, Par., 1913, xxxiii, 3-7. — **Riosalido** (J.) Los vapores de iodo en osteo-artropatías. *Rev. Ibero-Am. de cien. med.*, Madrid, 1912, xxviii, 385-391. — **Schulman** (M.) Syphilis of sternum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 516. — **Silberknopf** (O.) Ein Fall von exzessiver Kraniotabes. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med.*

u. Kinderh in Wien, 1913, xii, 297. — **Smith** (S. A.) Traumatic arthritis of the knee and its effects. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 892-907, 4 pl. — **de Snoo** (K.) Over het wezen en de behandeling van osteomalacie. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 1-17. — **Warstat** (G.) Ueber das multiple Plasmo-cytom der Knochen, zugleich ein Beitrag zur Myelomfrage. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, iv, 225-235. — **Wohlauer** (F.) Beitrag zur Frage der Köhlerschen Erkrankung des Os naviculare pedis. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttgart, 1913, xxxi, 125-137. — **Zuntz** (L.) Stoffwechselversuche bei Osteomalacie. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 145-166.

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Brauer. Ein Fall von Myositis ossificans. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 157. — **Cluzet** (J.), **Froment** (J.) & **Mazet.** À propos d'un cas de maladie de Thomsen; le syndrome électrique myotonique. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1117-1126. — **Gordon** (A.) Two cases of myatonia congenita. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 109. — **Goto** (S.) Pathologisch-anatomische und klinische Studien über die sogen. Myositis ossificans progressiva multiplex. (*Hyperplasia fascialis ossificans progressiva*.) *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 730-788. — **Grund** (G.) Zur chemischen Pathologie des Muskels. II. Der Einfluss der Inaktivitätsatrophie auf die Stickstoff- und Phosphorverteilung im Muskel. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipzig, 1912-13, lxxi, 129-138. — **Hagelstam** (J.) Om myokloni. *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1912, ii, 696-698. — **von Jaksch** (R.) Myotonia congenita. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 87. — **Kahn** (L. M.) Abdominal rigidity. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 184-186. — **Kroh** (F.) Beiträge zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Experimentelle Studien zur Lehre von der ischämischen Muskellähmung und Muskelkontraktur. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 302; 471. — **McKillop** (A. C.) Paramyoclonus multiplex. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xi, 276-279. — **Thiriar** (L.) Ostéome traumatique du brachial antérieur. *Clinique*, Brux., 1912, xxvi, 807-809. — **Zaichik** (V.) [Mental changes in myasthenia.] *Nevrol. vestnik.*, Kazan, 1912, xix, 207-243.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

Collins (Joseph). Sleep and the sleepless; simple rules for overcoming insomnia. *N. Y.*, 1912. 129 p. 8°.

Hoff (Paul). Die Differentialdiagnose der Polyneuritis und Poliomyelitis, besonders

über den Wert der Lumbalpunktion bei derselben. *Bonn*, 1912, H. Trapp. 35 p. 8°. *

Legrand (Paul-Ovide-Ernest). Le syndrome de Recklinghausen chez les aliénés de l'asile d'Armentières; sous la direction de M. le Professeur agrégé Raviart. *Lille*, 1912. 127 p. No. 15. 8°.

Pepy (Pierre-Henri-Joseph). Le 606 dans le tabes et la paralysie générale. *Lille*, 1912. 76 p. 8°. No. 16. *

Bériel (L.) & **Drey.** Sclérodémie cervico-faciale et trismus. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1087-1090. — **Bernstein** (S.) [Case of torsion spasm.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 909; 938; 962. — **Burwinkel** (O.) Nitroglycerin gegen Seekrankheit. *Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl.*, Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2 Teil, 219. — **Caesar** (G.) Der migröse Anfall, seine Kennzeichen, seine Ursachen und sein Wesen unter besonderer Berücksichtigung der Wechselwirkung zwischen Migräne und Sexualleben. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 49-53. — **Chauvin** (E.) La viscosité du liquide céphalo-rachidien; sa valeur diagnostique. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 73-78. — **D'Amico** (V.) Sifilide cerebro-bulbare. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1633-1637. — **Determann** (H.) Zur Hydrotherapie der nervösen Schlaflosigkeit. [Mit Entgegnung von C. Pototsky.] *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1913, xvii, 85-88. — **Dzerzhinski** (V.) [Reflex amyotrophy and ascending neuritis.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 95-101, 1 pl. — **Eschle** (F. C. R.) Die perverse und paradoxe Innervation. *Aerzt. Rundschau*, München, 1913, xxiii, 25; 39. — **Finkelnburg.** Röntgenbefund bei Akroasphyxia chronica hypertrophica an Händen und Füßen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 93. — **Fraenkel** (M.) Erfahrungen über Behandlung der multiplen Sklerose mit Fibrolysin. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, 1913, xxxii, 25-31. — **Garretson** (W. V. P.) Functional nervous conditions; practical points in treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 388-391. — **Geissler** (W.) Ueber Blut in der Spinalflüssigkeit. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 121-124. — **Goldscheider.** Die Anwendung der physikalischen Heilmethoden zur Behandlung von zentralen Erkrankungen. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1913, xvii, 1-14. — **Goria** (C.) Sintomi mio-clonici in un caso di sclerosi in placche. *Note e riv. di psichiat.*, Pesaro, 1912, 3. s., v, 584-590. — **Green** (F. K.) A contribution to the literature of youthful masturbation. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 9-20. — **Gross.** Angeborener Kernschwund (vielleicht richtiger Kernaplasie). *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 137. — **Hellmer** (E.) Beitrag zur Pathogenese und Therapie der Kephalgie. *Oesterr. Aerzte-Ztg.*, Wien, 1913, x, 22-24. — **Herts** (A. F.) & **Johnson** (W.) Clinical var-

ieties of disseminated sclerosis. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxi, 109-119. — **Joire** (P.) Un instrument de diagnostic des maladies nerveuses. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1913, xx, 1-11. — **Neumann** (H.) Ueber Vertigo. *Oesterr. Aerzte-Ztg.*, Wien, 1913, x, 19-21. — **Nikitin** (M. P.) [Tactile agnosia.] *Obozr. psichiat. nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xviii, 425-471. — **Phillips** (E. W.) An interesting neurological case demonstrating movements of the upper extremities. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 566-568. — **Reichardt** (M.) Das Körpergewicht in Beziehung zu einigen Hirn- und Rückenmarkssymptomen. *Arb. a. d. psychiat. Klin. zu Würzb.*, 1912, i, 235-406. — **Röper** (E.) Zur Aetiologie der multiplen Sklerose. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 56-78. — **von Saar** (G. F.) Ueber pleurogene Extremitätenreflexe. Ein Beitrag zur Kenntnis der sogenannten "traumatischen Reflexlähmungen" und der "Pleurareflexe." *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 361-376. — **Samkow** (S.) Muskelaktionsströme bei einigen pathologischen Zuständen des Zentralnervensystems. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912-13, cxlix, 588-593, 1 pl. — **Schlesinger** (H.) (Angeborenes?) Fehlen der meisten Sehnen- und Hautreflexe bei einem Falle von Ruminatio humana. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xii, 322. — **Smith** (H. J.) Lumbar puncture and analysis of the cerebro-spinal fluid. *Inst. Quart.*, Springfield, 1912-13, iii, 7-10. — **Stier**. Wandertrieb und pathologisches Fortlaufen bei Kindern. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 241. — **Stintzing**. Elektrodiagnostik und Sensibilitätsprüfungen, nebst der diagnostischen Verwertung ihrer Resultate. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, x, 1-11. — **Stöcker**. Gekreuzte Lähmung als Symptomenbild der multiplen Sklerose. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 136. — **Symmers** (D.) A recurrent neuroblastoma of the scapular region. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 337-340. — **Tolochinoff** (I. F.) [Original investigation of conditional reflexes and definition of the term.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1277-1282. — **Vulfus** (G. G.) [True neuromata, with description of three personal observations.] *J. nevropat. i psikhiat.* . . . *Korsakova*, Mosk., 1912, xii, 69; 258; 542, 1 pl. — **Wojciechowski** (J.) [Skin syphilides in the course of tabes dorsalis and progressive paralysis.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 758-760. — **Zdanovich** (V. I.) [New methods of treatment of atonic form of sexual impotence in man.] *Vrach. Gaz.*, S. Peterb., 1912, xix, 1439; 1483. — **Zuccari** (G.) Segni degenerativi e disturbi psichici nel morbo di Recklinghausen. *Note e riv. psichiat.*, Pesaro, 1912, 3. s., v, 537-550.

Chorea and Choreiform Affections.

Arcelli (A.) Corea con fenomeni paralitici ed afasia in una bambina affetta da periendo-

cardite (con pleuropolmonite) consecutiva a peliosi reumatica. *Pediatria*, Napoli, 1912, 2. s., xx, 823-831. — **Collins** (J. R.) Rheumatism and chorea. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 220. — **Wynter** (W. E.) A review of one hundred successive cases of chorea treated by chloretone. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, clin. s., xi, 9-21.

Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

Duvillier (Edouard-Ferdinand-Paul). Contribution à l'étude expérimentale de l'anémie cérébrale. *Lille*, 1912. 152 p. 8°. No. 22. *

Proy (Alfred-Felix). Sur un cas de forme tétanoïde de méningite tuberculeuse. *Lille*, 1912. 48 p. 8°. No. 27. *

Abels (H.) Zur Genese und Symptomatologie intrakranieller Blutungen beim Neugeborenen. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 1-18. — **Alexander** (G.) Contribution à la connaissance de la méningo-encéphalite otogène aiguë. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 641-666. — **Babinaki**. La méningite spécifique héréditaire, familiale et conjugale. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 2. — **Baudouin** (F.) Méningite et polioencéphalite toxiques d'origine sarcomateuse. [Sarcome rénal à foyers métastatique cæcal et pulmonaire.] *Ann. méd.-chir. du centre*, Tours, 1912, xii, 1-10. — **Beck** (O.) & **Crowe** (S. J.) Beitrag zur Diagnose des behinderten Blutabflusses vom Hirn, mit spezieller Berücksichtigung der otogenen Sinusthrombose. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1912, xvi, 1549-1554. — **Bériel** (L.) Examen, sur coupes sériées d'un cas d'hémianesthésie thalamique. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 451-457. — **Bériel** (L.) & **Fauchery**. Lésion de la partie postérieure de la couche optique sans troubles de la sensibilité. *Ibid.*, 458-462. — **Brieger**. Zur Heilbarkeit der otogenen Meningitis. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 77-86. — **Bundschuh** (E.) Ueber warzige Hyperplasien der Gehirnoberfläche des normal gefurchten Grosshirns bei einem Falle von Syringomyelie. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 91-116. — **Chalier** (J.) & **Dufourt** (A.) Méningite à pneumobacille de Friedländer. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 464-466. — **Chotzen**. Fall von degenerativem Stupor. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 136. — — Atypische Paralyse oder Lues cerebri? *Ibid.*, 137. — **Ciuffini** (P.) Contributo clinico ed anatomico-patologico allo studio dei tumori del lobo parietale. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1912, xvii, 705-727. — **Couto** (M.) Ueber einen Fall von Hydrocephalus idiopathicus unter der Maske des Weberschen Symptomenkomplexes. Sofortige Heilung durch Lumbalpunktion. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 20-

24. — **Crace-Calvert** (G. A.) Tuberculous meningitis in adults. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 117-131. — **Cushing** (H.) Experiences with the meningeal fibroendothelioma. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 41-44. — **Eastman** (A. C.) Intraventricular hemorrhage of the new-born. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 165. — **Elschnig**. Nystagmus retractorius, ein cerebrales Herdsymptom. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 8-11. — **Endelman** (L.) [Connection of vascular alterations in the fundus of the eye with perturbations in the vascular system of the brain.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 656; 682. — **Finkelnburg & Prym** (P.) Atypische Verlaufsweise von Hirntumoren mit anatomischem Befund. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 140. — **Fischer** (O.) Ueber das zytologische Verhalten der Zerebrospinalflüssigkeit bei der tuberkulösen Meningitis. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 88. — **Frey** (E.) Hirnpathologische Beiträge. III. Ueber den Verlauf des vorderen Pyramidenbündels. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 1-20. — **Fürbringer** (P.) Zur Kenntnis des Hirnabszesses als Unfallfolge. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 1-10. — **Hanna & Ferry**. Lepto-meningite purulente partielle d'origine otique. *Province méd.*, Par., 1912, xxxiii, 448-450. — **Haymann** (L.) Zur Pathologie und Klinik der otogenen Grosshirnabszesse. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 65; 135. — **Higier** (H.) [Encephalitis subacuta.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1035. — **Hirschberg** (O.) Beiträge zur Lehre der Hirnabszesse. (Metastatische Hirnabszesse nach Bronchialdrüsenabscess.) *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912-13, cix, 314-321. — **Kelly** (R. E.) & Glynn (E.) A second unusual case of pneumococcal meningitis following trauma. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 162-166, 1 pl. — **Kopetzky** (S. J.) Experimental research into the nature of tissue reactions and their bearing on early diagnosis and treatment [of meningitis]. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 329-354. — **Koelichen** (J.) & Sklodowski (J.) [Brain inflammation in a nine-year-old boy.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 843; 870. — **Lafora** (G. R.) Un caso de angiooma del puente de Varolio con consideraciones sobre los tumores del encéfalo. *Rev. clín. de Madrid*, 1912, viii, 441-446, 1 pl. — **Langbein** (R.) Kasuistischer Beitrag zur Diagnose perforierender Aneurysmen der Hirnarterien. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 22. — **Laureati** (F.) Osservazione clinica sopra un caso di tumore del cervello. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 167-171. — **Lindner**. Ueber den Fall von Kleinhirnbrückenwinkeltumor. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 238-240. — **Mailhouse** (M.) & Verdi (W. F.) History of a case of cerebellar tumor, with presentation of specimen; recovery. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 118-121. — **Margulis** (M. S.) [Pathological alterations in cysticerci of the brain.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 89-106, 2 pl. — **Martin** (A.) Localised meningeal hæmorrhage with vitreous extravasation; intercurrent appendectomy; recovery. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xi, 258-262. — **Nikitin** (M. P.) [Clinical picture of the attacks in lesions of the optic thalami.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1534-1537. — **Oppenheim** (H.) Ueber klinische Eigentümlichkeiten kongenitaler Hirngeschwülste. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 3-10. — **Peaker** (D.) [Presence of enzymes in the human brain.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1691-1693. — **Phillips** (W. O.) Meningitis; a report of recent investigation. *Internat. Otol. Cong. Tr.*, Balt., 1912, ix, 322-328. — **Preysing** (H.) Bericht über die Heilbarkeit der otogenen Meningitis. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 23-62. — **Rae** (J.) Note on a case of chronic internal hydrocephalus. *Lancet*, Lond., 1913, i, 453. — **Reichardt** (M.) Das Körpergewichts-Verhalten bei den einzelnen Hirnkrankheiten. Die Hirnkrankheiten des Gehirns. *Arb. a. d. psychiat. Klin. zu Würzb.*, 1912, i, 10-234. — Ueber die Notwendigkeit täglicher Körpergewichtsbestimmungen bei Hirnkrankheiten. *Ibid.*, 407-506. — **Roman** (B.) Zur Kenntnis des Neuroepithelioma gliomatosum. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxi, 126-140. — **Ruttin**. Die Diagnose des Ventrikeleinbruchs und der akuten inneren Meningitis. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 63-69. — **Spielmayr** (W.) Fortschritte der Hirnrindenforschung. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 30-32. — **Turner** (P.) Thrombosis of the lateral sinus with extension of the thrombosis to the facial vein. *Policlin.*, Lond., 1913, xvii, 15. — **Uffenorde** (W.) Die therapeutischen Erfahrungen über die otogene Meningitis in der Göttinger Ohrenklinik. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 69-77. — **Van Caneghem** (D.) [Urotropine treatment in inflammation of the cerebral membranes.] *Geneesk. Tijdschr. v. Belgie*, Antw., 1913, iv, 7-10. — Experimentelle Untersuchungen zur Urotropinbehandlung bei Meningitis. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 86-105. — **Versiloff** (V. M.) [On the so-called serous cerebellar cysts.] *Obozr. psychiat. nevrol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, 548-560. — **Vorpahl** (F.) Ueber Sinusthrombose und ihre Beziehung zu Gehirn- und Pia-Blutungen. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 322-344. — **Wendel** (W.) Ueber Meningitis serosa circumscripta cerebialis. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 433-445. — **Zalla** (M.) Meningite sifilitica ed amaurosi isterica. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 55-58.

Aphasia and Amnesia.

- Aikins** (H. A.) Demonstration of a case of amnesia. [Abstr.] *Psychol. Bull.*, Balt.,

1913, x, 49. — **Sittig** (O.) Ein Beitrag zur Kasuistik und psychologischen Analyse der reduplizierenden Paramnesie. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1912-13, ii, 162-180. — **Vakulenko** (M. V.) [Cases of traumatic aphasia.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 83-85. — **Vallejo Lobón** (M.) Un caso clínico de agrafia pura, sin ceguera verbal y sin afasia motriz. Rev. frenopat. españ., Barcel., 1912, x, 353-360.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Berblinger. Hämatomyelie. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 50. — **Bernhardt** (M.) Weiterer Beitrag zur Lehre von der Hämatomyelia traumatica. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 147-152. — **Ebers** (P.) Fall von operiertem Rückenmarkstumor. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 70. — **Gruber** (G. B.) Symptome einerluetischen Meningomyelitis als "traumatische Neuralgie" vom R.-V.-A. anerkannt. Entschleierung durch die Obduktion. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 1-18. — **Haskovec** (L.) Zur Symptomatologie und Diagnose der Störungen der Cauda equina und des Conus medullaris. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 29-38. — **Luce.** Syringomyelische Arthropathie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 95. — **Medea** (E.) Le affezioni combinate e pseudo combinate del midollo spinale. Morgagni, Milano, 1912, lxxx, pt. 11, 241; 289; 337. — **Myalivceck** (Z.) [Pathology of compressions of the spinal cord.] Sborn. lék., v Praze, 1912, xiii, 11-34, 4 pl. — **Robinson** (G. W.) Report of case; tumor of the spinal cord with operation. Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 20-22. — **Shataloff** (S. M.) [Pathological anatomy of the spinal meninges.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 28-39, 2 pl. — **Syllaba** (L.) [Pathogenesis and symptomatology of so-called inflammations caused by compression of the spinal cord.] Sborn. lék., v Praze, 1912, xiii, 35-44. — **Trömmner.** Syringomyelie resp. Gliosis spinalis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 245. — **Van Epps** (C.) Subacute combined degeneration of the spinal cord. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 564-566. — **Veselitaki** (I. A.) [Diseases of the central nervous system under the influence of atmospheric pressures above the normal; caisson disease.] Nevrol. Vestnik., Kazan, 1912, xix, 244-277.

Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

Hartung (H.) Ueber Spontangangrän des Zeigefingers und symmetrische Gangrän. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 161. — **Ibotson** (E. C. B.) An interesting exhibition of Raynaud's phenomena. Lancet, Lond., 1913,

i, 482. — **Ingelrans** (L.) L'hémiatrophie faciale dans les paralysies radiculaires du plexus brachial. Écho méd. du nord, Lille, 1912, xvi, 609-611. — **Semon** (H.) Raynaud's syndrome and syphilis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 278. — **Sukhoff** (A. A.) K voprosu o maladie de Raynaud. Nevrol. Vestnik., Kazan, 1912, xix, 360-374. — **Wright** (A. L.) & Morrison (O. C.) Raynaud's disease. [Case.] J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 451.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Alexander (W.) Necessity for a better classification of epileptics. Lancet, Lond., 1913, i, 263-265. — **Bolton** (G. C.) Pathogenese und Therapie der genuinen Epilepsie. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 119-159. — **Hartenberg** (P.) La galvanisation cervicale chez les épileptiques. Presse méd., Par., 1912, xx, 1084. — **Healy** (W.) Epilepsy and crime; the cost; a report from the Juvenile Psychopathic Institute, Chicago. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 193-199. — **Hertz** (A. F.) Case of epilepsy with remarkable aura. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 135. — **Jones** (D. W. C.) A note on remission in a case of epilepsy. Lancet, Lond., 1913, i, 384. — **Lépine** (J.) Émotion et épilepsie. Lyon méd., 1912, cxix, 1095-1098. — **Travisanello** (C.) Ricerche sul siero di sangue e sul liquido cefalo-rachidiano di epilettici. Gaz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 8-11.

General Paralysis.

Rubina (Chana.) Ueber die Todesursachen bei der progressiven Paralyse. Bern, 1912, Verlag zum Zytglogge. 14 p. 8°. *

Stork (Fritz.) Unfall und progressive Paralyse. Bonn, 1912, H. Ludwig. 43 p. 8°. *

Benedek (L.) & Deák (S.) Unterschiede zwischen dem Blutserum bei Paralyse und Dementia praecox in Bezug auf die Auslösung von Immunhämolytinen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 24. — **Butenko** (A. A.) [Certain peculiarities in the condition of reflexes in progressive paralysis.] Obozr. psichiat. nevrol. [etc.], St.-Peterb., 1912, xvii, 535-547. — **Cullerre** (A.) Un cas de paralysie générale au XVIII^e siècle. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 481-487. — **Damaye** (H.) Syndrome paralysie générale subaigu; récédive à l'occasion d'une grossesse. Arch. internat. de nevrol., Par., 1913, 11. s., i, 1-7. — **Gordon** (A.) Early paresis. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 362-371. — **Hassmann** (O.) & Zingerle (H.) Beitrag zur Kenntnis der Verlaufsformen der progressiven Paralyse. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 10-20. — **Klien** (H.) Ueber das Verhältnis zwischen Wassernmann- und Eiweiss-Reaktionen in der Cerebrospinal-

flüssigkeit der Paralytiker. Eine Kritik der diesbezüglichen Arbeit A. Bisgaard's. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 97-100.—**McVicar** (C. S.), **Bates** (G.) & **Strathy** (G. S.) Laboratory tests in the diagnosis of general paresis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 563-567.—**Noguchi** (H.) & **Moore** (J. W.) A demonstration of *Treponema pallidum* in the brain in cases of general paralysis. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 232-238, 1 pl.—**Orloff** (N. I.) [Juvenile progressive paralysis with autopsy.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1912, vi, 503-511.—**Peters** (F.) Untersuchungen der Gedächtnisstörungen paralytisch Geisteskranker mit der "Zahlenmethode." Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912, xi, Orig., 73-217.—**Trowbridge** (E. H.) Salvarsan in general paresis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 429-431.

Hysteria.

Cappezzuoli (C.) Di un caso non comune di sonno isterico. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1912, xiii, 794; 805.—**Genik** (Y. A.) [Third epidemic of hysteria in the Government of Moscow.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1912, vi, 588-604.—**Heyerdahl**. [A factional hysteroid attack.] Hosp.-Tid., Københ., 1913, 5. R., vi, 70-72.—**Knapp** (H. B.) The diagnosis of traumatic hysteria. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 95-98.—**Raimist** (Ya. M.) [Hysteria; on the origin of hysterical symptoms.] J. nevropat. i psichiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 29; 178; 517.—**Sleyerthal** (A.) Hysterie und Praxis. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 246-255.

Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

Alberti (A.) Un caso di "psicosi carceraria." Note e riv. di psichiat., Pesaro, 1912, 3. s., v, 574-583.—**Bleuler** (E.) Das autistische Denken. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 1-39.—**Bossi** (L. M.) A proposito di malattie utero-ovariche e psicopatie; urgenza di riforme nel sistema manicomiale. Ginecol. mod., Genova, 1912, v, 386; 417.—**Buckley** (A. C.) Functional psychoses of the senile period. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 343-348.—**Clark** (L. P.) & **Stowell** (W. L.) A study of mortality in four thousand feeble-minded and idiots. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 376-378.—**Dercum** (F. X.) & **Ellis** (A. G.) An examination of the ductless glands in eight cases of dementia praecox; preliminary report. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 73-90.—**Deydier** (H.) Influence du régime dans le traitement des psychoses. Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.], Valence, 1912, xiii,

199-208.—**Foscarini** (E.) Riso spastico e ritmo respiratorio; ricerche grafiche e considerazioni cliniche. Note e riv. di psichiat., Pesaro, 1912, 3. s., v, 591-600, 2 pl.—**Gimeno Riera** (J.) Un caso de "aluciones." Rev. frenopat. españ., Barcel., 1912, x, 361-367.—**Grebel'skaja** (S.) Psychologische Analyse eines Paranoiden. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 116-140.—**Hoch** (A.) The problem of toxic-infectious psychoses. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 86-89.—**Jaspers** (K.) Kausale und "verständliche" Zusammenhänge zwischen Schicksal und Psychose bei der Dementia praecox (Schizophrenie). Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 158-263.—**Kafka** (V.) Zur Biologie des Liquor cerebrospinalis. Ueber die Fermente des Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berücksichtigung der Psychosen. Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1912, xiii, 47-70.—**Kirby** (G. H.) Dementia praecox without delusions or hallucinations, a type most frequent outside of the hospital. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 82-86.—**Klyucheff** (Y. L.) [Role of syphilis in the origin of early amentia.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1282-1284.—**Krafft** (H. L.) Predisposing and exciting factors in confusional states. Inst. Quart., Springfield, 1912-13, iii, 10-19.—**Lomer** (G.) Luminal bei Geisteskranken. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 505-507.—**Lucangeli** (L.) Accessi paralleli di eccitamento catatonico e debolezza cardiaca in un demente precoce. Ann. d. manic. prov. 1911 di Perugia, 1912, v, 275-290.—**Maier** (G.) Ueber eine Modifikation des Fischerschen Apparates zur Sondenernährung. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 273-275.—**Marchand** (L.) Les accès mélancoliques des obsédés douteurs. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 488-503.—**Morávek** (J.) Die Regelung der Verhältnisse des Bediensteten- und Pflegepersonals der kgl. böhmischen Landesanstalten für Geisteskranke. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 483-489.—**Nicolauer**. Zur Frage der Spätkatatonie. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 136.—**Oettinger** (B.) Dementia praecox. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 115-126.—**Osipoff** (V. P.) [History of psychiatry; Aretaeus of Cappadocia.] Nevrol. Vestnik., Kazan, 1912, xix, 406-409.—**Patini** (E.) Osservazioni sul meccanismo della dissociazione psichica in un demente afasico. Ann. di nevrol., Napoli, 1912, xxx, 117-138.—**Perazolo** (S.) Il "pantopón" nelle malattie mentali. Note e riv. psichiat., Pesaro, 1912, 3. s., v, 551-567.—**Read** (C. D.) Modern conceptions of paranoia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 127-134.—**Reid** (Eva C.) Literary genius and manic-depressive insanity; with special reference to the alleged case of Dean Swift. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 245-248.—**Schoenhals**. Ueber einige Fälle von induziertem Irresein. Monatschr. f. Psychiat.

u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 40-56.—**Shalabutoff** (K. V.) [Case of demonomania.] *Nevrol. Vestnik*, Kazan, 1912, xix, 521-531.—**Sikoraky**. Le poulx des aliénés. *Arch. internat. de nevrol.*, Par., 1913, 11. s., i, 710.—**Sukhanoff** (S. A.) [Clinical picture of involutional psychosis.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1435; 1479.—**Treiber**. Erfahrungen mit dem Mastixverband nach von Oettingen. *Psychiat. neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 504.—**Vedrani** (A.) Le malattie paranoide secondo Kraepelin. *Quaderni di psichiatri.*, Genova, 1912, ii, 435-450.—**Vidal** (A.) Contribution à l'étude de la démence précoce. *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme* [etc.], Valence, 1912, xiii, 219-227.—**Wigert** (V.) [Serial attacks of manic-depressive insanity.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1912-13, n. f., xviii, 45-76.—**Zilocchi** (A.) A proposito di alcune pieghe del cuoio capelluto in una alienata. Note e riv. *psichiat.*, Pesaro, 1912, 3. s., v, 568-573.

Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

Bishop (G. T.) Salvarsan in locomotor ataxy. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 169.—**Cotte** (G.) Ostéoarthropathie tabétique du cou-de-pied à forme hypertrophique. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 469-474.—**Foerster** (O.) Die analytische Methode der kompensatorischen Uebungsbehandlung bei der Tabes dorsalis. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 1; 49; 97.—**Frey** (E.) Hirnpathologische Beiträge. IV. Ueber klinische Formen. Symptomatologie und Verlauf der Tabes auf Grund von 850 Fällen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 21-82.—**Hamilton** (A. McL.) The diagnostic significance of pain in tabes. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 373-376.—**Ingram** (R.) Report of a case of locomotor ataxia aged seventy-seven years. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 212-215.—**Klippel & Lévy-Darras**. Tabes et mégalomanie. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 564-567.—**Lortat-Jacob** (L.) Traitement du tabes. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 7; 27.—**Mauclair** (P.) & Girard (L.) Un cas d'arthropathie nerveuse sans signes de tabes. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1912, viii, 1389-1407.—**Russel** (C. K.) Tabes dorsalis: the exhaustion theory with experimental evidence. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 406-413.—**Stintzing**. Ein Fall von hereditärer Ataxie. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 157.—**Vigouroux** (A.) & Hérisson-Laparré. Deux cas de délire mégalomaniacale survenus chez des tabétiques anciens. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1912, 10. s., ii, 567-574.

Muscular Atrophy.

Bychowski. [Atropia musculorum progressiva neurotica (Charcot Marie-Tooth).]

Neurol. polska, Warszawa, 1911-12, ii, 591.—**Déjerine**. Les atrophies musculaires consécutives aux névrites périphériques et leur diagnostic différentiel. *Clinique*, Par., 1912, vii, 818-820.—**Marcus**. Fall von Muskeldystrophie nach Unfall. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1913, xx, 18-26.

Neuralgia.

Alexander (W.) & Unger (E.) Zur Behandlung schwerer Gesichtsnuralgien; Alkoholinjektion ins Ganglion Gasseri. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 167.—**Bériel** (L.) Note pour servir à l'étude du traitement des névralgies par les injections profondes d'alcool. *Bull. Soc. d. méd. hôp. de Lyon*, 1912, x, 510-513. —. Les processus de neurolyse et les injections thérapeutiques d'alcool dans les névralgies. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1136-1144, 1 pl.—**Bériel** (L.) & Devic (A.) Lésions des nerfs consécutives aux injections thérapeutiques d'alcool. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 513-517.—**Colomb** (R.) Névralgie faciale; guérison par l'air chaud d'un cas ancien. *Marseille méd.*, 1913, i, 9-11.—**Haertel**. Behandlung schwerer Trigemini-nuralgien durch Alkoholinjektionen ins Ganglion Gasseri. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 196.—**Langbein** (R.) Beitrag zur Behandlung der Ischias mit epiduralen Injektionen. *Ibid.*, 20.—**Lange** (J.) Weitere Mitteilungen zur Injektionsbehandlung der Neuralgie. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 207-211.—**Shirres** (D. A.) Deep injections of alcohol for trifacial neuralgia; one hundred and two cases. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 772-776.—**Sicard** (J. A.) À propos des injections locales d'alcool au cours de la névralgie faciale. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1132-1136.

Neurasthenia, Psychasthenia.

del Castillo (T. R.) Un caso de neurasthenia ciclotimica. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1912, xxviii, 377-381.—**Lewers** (A.) A clinical lecture on traumatic neurasthenia. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 837-839.—**Taylor** (J. M.) Neurasthenia in the United States. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 138-147.—**Williams** (T. A.) The management of juvenile psychasthenia; with cases to illustrate successful treatment. *Wash. M. Ann.*, 1913, xii, 31-43. —. Multiple professional cramps in a psychasthenic; psychoanalysis and treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 333-337.

Neuritis.

See, also, Beri-Beri.

Anglada (J.) Polynévrite avec signe d'Argyll-Robertson chez un saturnin syphilitique; réaction de Wassermann positive. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 25-33.—**Baumel**

(J.) & Lapeyre (N.) Polynévrite à forme quadriplégique avec persistance du réflexe rotulien; difficulté du diagnostic. *Ibid.*, 64-66. — **Biermann**. Ueber metapneumonische Brachialplexusneuritis und -polyneuritis Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 156-159. — **Hertz** (A. F.) A case of lead neuritis involving the circumflex nerves. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 136. — **von Noorden** (C.) Ueber enterogene Intoxikationen, besonders über enterotoxische Polyneuritis. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, 1, 51-54. — **Smith** (F.) & Hastings (A. E. F.) Multiple neuritis among soldiers in Calcutta and vicinity; an endemic epidemic seasonal disease resembling beri-beri. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 202-205. — **Syms** (J. L. M.) The quantitative estimation of the vibratory sense and its application in the diagnosis of peripheral neuritis. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 120-127.

Neuroses.

Dománski (St.) [Neurosis traumatica, its study and treatment.] *Krakau*, 1913, 93 p. 8°.

Adler (A.) Zur Rolle des Unbewussten in der Neurose. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1912-13, iii, 169-174. — **Becker** (W.) Ueber traumatische Neurosen. *Ztschr. f. Versicherungsmed.*, Leipz., 1912, v, 321; 353. — **Boenninghaus**. Ueber die krankhafte Ermüdbarkeit des Gehörs bei der sogenannten traumatischen Neurose. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 148-154. — **Faust** (J.) Zur Therapie der Schreckneurose. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 60-62. — **González Castro** (J.) Sobre la acción de la adalina en los estigmas de la neurastenia y otros trastornos nerviosos. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1912, xi, 721-727. — **Jones** (E.) Einige Fälle von Zwangsneurose. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, Leipz. u. Wien, 1912, iv, 1. Hälfte, 563-606. — **Kaus** (O.) Neurotische Lebenslinie im Einzelphänomen. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1912-13, iii, 229-233. — **Lévy** (P. E.) Les principes du traitement rééducateur dans la neurasthénie et névroses. *Gaz. méd. de Par.*, 1912, lxxxiv, 5. — **Murphy** (F. G.) The psycho-neuroses and the general practitioner. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 558-563.

Paralysis.

See, also, **General Paralysis**; **Surgery of the Locomotor System**.

Abercrombie (R.) The treatment of muscular paresis by means of eccentric movements. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 277. — **Babonneix** (L.) & Tixier (L.) Hérido-syphilis et mal-

adie de Little. *Ann. d. mal. ven.*, Par., 1912, vii, 881-908. — **Braunstein** (A. P.) [Two cases of familial amaurotic idiocy (Tay-Sachs disease).] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1231-1234. — **Cannata** (S.) Su tre casi di emiplegia spastica infantile di natura tuberculare. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 31-35. — **Collins** (J.) Acute bulbar paralysis. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 266. — **Déjerine**. Monoplégie dissociée. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 20. — **Dercum** (F. X.) A case of cerebral hemiplegia with atrophy, flaccidity and loss of reflexes. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 111-114. — **Fischer** (O.) Das Problem der Paralysetherapie. *Prag. med. Wehnschr.*, 1913, xxxviii, 15; 27. — **Goldenberg**. Spastische Diplegie. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1 Teil, 114-116. — **Hoffmann** (J.) Paroxysmale Lähmung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 96. — **Krukowski** (G.) [Paralysis during youth.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 440-442. — **Künne** (B.) Die Kombination der "angeborenen" Luxation des Radiusköpfchens mit der Littleschen Krankheit. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 138-154. — **Langstein**. Hemiplegie im frühesten Kindesalter. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 41. — **Laqueur** (A.) Die Anwendung des Wasserheilverfahrens bei den verschiedenen Formen von Lähmungen im Kindesalter. *Ztschr. f. Krüppelfürsorge*, Hamb. & Leipz., 1912-13, v, 281-288. — **Loeb** (S.) Hemiparesis bei Hemiplegie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 115. — **Lowinsky** (J.) Zur Kenntnis der syphilitischen Fazialislähmung. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 98-101. — **Mirallié** (C.) La maladie de Parkinson. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 1-13. — **Nonne**. Landry'sche Paralyse und Syphilis. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 94. — — Landry'sche Paralyse bei Tumoren des Rückenmarks. *Ibid.*, 95. — **Pollitzer** (H.) Dilatation des Oesophagus infolge Vaguslähmung. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 323. — **Protopopoff** (K. I.) [Paralysis of the radial nerve.] *Nevrol. Vestnik*, Kazan, 1912, xix, 400; 561. — **Rosenbluth** (B.) A case of hysterical hemiplegia, with spasm of the hand. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 121-123. — **Schlesinger** (H.) Ein Fall von akuter syphilitischer Bulbärparalyse. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 320. — **Stebenmann**. Schädelbruch als Ursache von Schlund-Kehlkopf-Schulterlähmung. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 92-95. — **Stertz**. Diplegia spastica als Symptomenbild einer cerebrospinalen Lues. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, 1, 136. — **Tadaei** (A.) La stricnina nella ritenzione urinaria di paralitici. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 88-91. — **Weiss** (K.) Die physikalische Therapie peripherer und zentraler Lähmungen. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 142.

Tetany.

Krüger-Franke (M.) Ueber eine seltene Erkrankung eines Neugeborenen. (Akute Tetanie.) Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 58-60. — **Lietmann** (Else). Die Acetonausscheidung im Urin gesunder und spasmodischer junger Kinder. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 125-145. — **Roncaglio** (G.) Sulla importanza della termometria clinica nella infezione tetanica. N. Ercolani, Pisa, 1912, xvii, 551; 561.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Cany (G.) Circulación colateral torácica y adenopatía traqueo-bronquial. Arch. de ginecop. [etc.], Barcel., 1912, xxv, 501-508. — **Chiaravallotti** (L.) Sopra un caso di adenopatía sifilitica e tubercolare in un enfisematoso. N. riv. clin. terap., Napoli, 1912, xv, 617. — **Concetti** (L.) Broncho-pneumonia and its complications in infancy. Dublin J. M. Sc., 1912, cxxiv, 369; 386; 1913, cxxv, 57; 135. — **Elsaesser**. Ueber die Inhalation trockener, heisser Luft bei Lungen- und Kehlkopfleiden. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 130-136. *Also*: Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 118. — **Gerber**. Zur Pathologie der Trachea. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 155-161, 1 pl. — **Gielczynski** (W.) [Pneumothorax, mediastinal and subcutaneous emphysema, in the course of broncho-pneumonia in an infant.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 475-477. — **Glomset** (D. J.) Lymphosarcoma of the mediastinum; two cases. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 367-374. — **Hall** (H. O.) The onion (Allium sepa) and garlic (Allium sativa) as a remedy for pneumonia and pulmonary tuberculosis. Am. Med., Burlington, Vt. & New York, 1913, n. s., viii, 26-34. *Also*, Reprint. — **Lenzmann** (R.) Therapie der Tussis convulsiva. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 210-215. — **Mann**. Schädigung des Tracheobronchialbaumes durch Lymphdrüsenanthrakose. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 146-156. — **Oechsen** de **Coninck**. Nouvelle méthode de traitement de la grippe et du coryza aigu. Rev. clin. d'androl. et de gynéc., Par., 1912, xviii, 365-368. — **Pari** (G. A.) & **Ponzian** (A.) Sul rapporto della frequenza del respiro con la temperatura interna nelle malattie limitanti il campo respiratorio. Gazz. d. osp., Milano, 1912, xxxiii, 1603-1607. — **Pieraccini** (G.) Bronchopneumorrhagia mortale da sforzo in soggetto giovane e robusto, con parenchima polmonare sano, susseguita da necroscopia. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 630-635. — **Thomas** (H. M.) Inhalation treatment; a new apparatus. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxlii, 157-162. — **Thost**. Die Gicht in den oberen Luftwegen. Ver-

handl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 37-43.

Asthma.

Briscoe (J. C.) Asthma. J. Vaccine Therapy, Lond., 1913, ii, 29-37. — **Goldmann**. Zur Aetiologie des Asthma bronchiale. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 57-60. — **Haseltine** (B.) The relation of asthma to ethmoid disease. Clinique, Chicago, 1913, xxxiv, 65-74. — **Manolloff** (Ye O.) [Bronchial asthma as a phenomenon of anaphylaxis.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1171-1173. — **Patton** (J. M.) Bronchial asthma. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 163-169. — **Stadler** (E.) Die Behandlung des Asthma bronchiale. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 123-128. — **Stäubli** (C.) Beitrag zur Kenntnis und zur Therapie des Asthma. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 113-119. — **Wicart**. Une conception nouvelle de l'asthme et du rhume des foies (hay-fever); conséquences thérapeutiques. Rev. mens. du méd. prat., Par., 1912, ii, 147-152. — **Wilson** (C.) A case of cardiac asthma. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 219. — **Wulff** (M.) Zur Psychogenität des Asthma bronchiale. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 202-205.

Diseases of the Bronchi.

Albert (C.) Ueber akut entstehende, durch Fremdkörper bedingte Bronchiektasie oder Bronchitis foetida. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1912, xxviii, 301-308. — **Ephraim**. Ueber Anaesthesierung zum Zwecke der Bronchoskopie. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 82-90. — **Heilskov** (C.) & **Mahler** (L.) Ueber die endobronchiale Behandlung von Bronchitis und Asthma. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 67-80. — **Kahler**. Ueber Bronchostenose bei Vorhofsvergrößerung. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 73-77. — **Kreglinger** (G.) Ueber ein primäres Bronchialkarzinom. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 135-140. — **Leclerc**. Poumon atteint de bronchectasie. Lyon méd., 1913, cxx, 18. — **Sakar** (P. P.) [Bronchiectasis in a boy 12 years old; death; autopsy.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 339; 351. — **Sasaki** (T.) & **Otsuka** (I.) Experimenteller Beitrag zur Kenntnis des putriden Sputums. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 159. — **Tuley** (H. E.) Acute catarrhal bronchitis. Pediatrics, N. Y., 1913, xxv, 21-26.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Blumenfeld. Zur Frage des Zusammenhanges zwischen Verengerungen der obersten Luftwege und Veränderungen der Lungen

spitzen. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 43-54. — **Bruns** (O.) Die Blutzirkulation in atmenden und atelektatischen Lungen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 101-103. — **Curtin** (R. G.) A study of primary cancer and sarcoma of the lung. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 321-329. — **Ephraim** (A.) Zur Diagnostik der primären Lungentumoren. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 340-342. Also: Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 170-176. — **Freiman** (M.) Carcinoma of the lung; with report of a case. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 350. — **Gigon** (A.) Eisen- und Alkaliimpragnation des Lungengewebes. (Zugleich eine Kritik der sogenannten Eisen-Kalkimpragnation.) Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, iv, 46-60. — **Kretz** (R.) Ueber experimentelle Lokalisation der Lungenembolie. *Ibid.*, 371. — **Mauclaire**. Embolies pulmonaires post-opératoires. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 19-22. — **Wollstein** (Martha) & Meltzer (S. J.) Pulmonary lesions by intra-bronchial insufflation of cultures of *B. megatherium*; with a demonstration. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 24.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Andrei (G.) Pleurite purulenta da bacterium coli. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1912, xiii, 801-805. — **Bernard**. Zur Kenntnis der Pleurasarkome. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 156-160. — **Burnand**. Pneumothorax spontané totale toléré pendant quinze mois; remarques sur l'évolution clinique de la maladie et les données de l'autopsie. Rev. méd. de la Suisse rom., Genève, 1912, xxii, 838-843. — **Frank** (E. S.) Bacillus paratyphosus-B in een pleura-exsudaat. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1912, i, 89-91. — **von Hainias** (G.) Diagnostischer Wert des Pitres'schen "signe du sou." Wien med. Wchnschr., 1913, lxiii, 38-40. — **Isserlin**. Zur balneologischen Nachbehandlungen der Pleuritiden. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 136-141. — **Kelly** (L. E.) Diagnosis and treatment of empyema in children with report of five cases. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 391-394. — **Krim** (Raïsa S.) [Application of the apparatus for increasing pressure in the treatment of empyema.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1553-1556. — **Mackay** (M.) Pleurisy in children. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 666-669. — **Masloff** (V. I.) [Rare case of exsudative pleurisy lasting 22 years.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 463. — **Montgomery** (C. M.) Pleural effusion due to artificial pneumothorax. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 494. — **Paillard** (H.) Diagnostic des vomiques. Clinique, Par., 1912, vii, 824-827.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health-Resorts.)

Hauser (P.) La geografía medica de la Peninsula iberica. vol. 1. Madrid, 1913. 8°.

Blackader (A. D.) The advantage of residence in a cold, dry climate in the treatment of some forms of disease. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 1-10. — **Braunert**. Reisebericht über einen Besuch verschiedener Atolle der Marschallinseln. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 11-15. — **Heiser** (V. G.) Medical observations in the Islands of the South Pacific Ocean. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 33-38. — **Idé**. Ueber den Einfluss des Seeklimas auf den Blutkreislauf. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 223-229. — **Marvel** (P.) Some remarks on thirty odd years of continuous climatic observations in Atlantic City. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 114-124. — **Moss** (C. J. A.) Disease in Madagascar. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 17-23.

Tropical Medicine.

See, also, Berl.-Berl.; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

Blanchard (R.) L'Institut de médecine coloniale; l'enseignement de la médecine coloniale en Angleterre et en France. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 9-15. — **Gurd** (F. B.) Clinical and pathological notes upon certain sub-tropical diseases. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 298-302. — **Joachim** (O.) Observations of medical interest in the Canal Zone. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 559-566.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Auger (G.) Études sur la mortalité à Bolbec. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 1-10. — **Bertillon** (J.) De la méthode statistique appliquée à la rédaction des "annuaires" des bureaux d'hygiène. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1549-1567. — **Davis** (W. H.) The relation of the foreign population to the mortality rates of Boston. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 19-54. — **Edgeworth** (F. Y.) Address on the use of the theory of probabilities in statistics relating to society. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 165-195. — **Hoffman** (F. L.) The rural death rate of the State of New York. N. Am. J. Homoeop., N. Y., 1913, lxi, 67-82. — **Novoselski** (S. A.) [Mortality and family statistics of the St. Petersburg population.] Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlvi, 1142-1148. — **Pearl** (R.) Note regarding the relation of age to fecundity. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 226-228. — **Schrader** (J.) Die

Todesfälle der Säuglinge nach der Stocklage der Sterbewohnung in Halle a. S., 1909-1911. Hyg. Rundschau, Berl., 1913, xxiii, 57-63. — **Theilhaber** (F. A.) Neue statistische Berechnungsmethoden der Fortpflanzung. Med. Reform. [etc.], Berl., 1913, xxi, 23-27. — **Thompson** (W. G.) Centenarians and nonagenarians. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 277-280. — **Willcox** (W. F.) Statistics at the Fifteenth International Congress on Hygiene and Demography, held at Washington, September 23-28, 1912. Summary of the main addresses before the Division of Demography. Quart. Pub. Am. Statist. Ass., Boston, 1912, xiii, 298-312.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Potter (Samuel Otway Lewis). Therapeutics, materia medica and pharmacy. 12. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 969 p. 8°.

Waugh (William Francis) & **Abbott** (Wallace C.) Positive therapeutics; a condensed résumé of established facts about the active principles and other exact remedies of positive remedial value. Chicago, 1913, Abbott Press. 776 p. 8°.

Barclay (W. F.) Arsenic in therapy. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 122-127. — **Blackader** (A. D.) The therapeutics of today. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 859-873. — **Boas** (J.) Ein bekanntes Abführmittel in neuer zweckmässiger Form: Extractum fluidum follic. sennae (Folliculin). Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 11-13. — **Bradford** (T. L.) The story of aconite; aconitum napellus, monkshood, wolfsbane, helmet flower, blue rocket. Homœop. Recorder, Lancaster, 1913, xxviii, 3-16. — **Braidwood** (Miss K. C.) An improved ice-cradle. Lancet, Lond., 1913, i, 361. — **Bruck** (C.) & **Glück** (A.) Ueber die Wirkung von intravenösen Infusionen mit Aurum-Kalium cyanatum (Merck) bei äusserer Tuberkulose und Lues. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 57-62. — **Carnot**. Thérapie pratique des syndromes hémorragiques. Gaz. de gynéc., Par., 1913, xxviii, 1-8. — **Chiaravalloti** (L.) L'azione del calore sul sistema neuromuscolare; ricerche sperimentali sull'uomo. N. riv. clin.-therap., Napoli, 1912, xv, 621-636. — **Ewald** (C. A.) Ueber Arsenotriferrol. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 94-96. — **Fischer** (E.) & **Klemperer** (G.) Ueber eine neue Klasse von lipoiden Arsenverbindungen. Therap. d. Gegenw., Berl., 1912, liv, 1-3. — **French** (H.) A simple method of letting blood by means of a short, wide, hollow needle; also the value of the sphygmomanometer armlet as a tourniquet for venesection. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 389-392.

Heffter (A.) Die Grundlagen der Arzneibehandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 1-3. — **Hurry** (J. B.) The breaking of the vicious circle. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 274-276. — **Isola** (D.) Sull' azione terapeutica delle sostanze tanniche in sintesi coll'iodio. Cron. d. clin. med. di Genova, 1911, xvii, 314; 331. — **Klotz** (M.) Zur Frage der Diurese. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 99. — **Kowanitz** (O. A.) Unsere Erfahrungen mit Hexal. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 19-21. — **Lerch** (O.) The importance of rest in the prevention and treatment of disease. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxxvii, 82-85. — **McWalter** (J. C.) A note on Catha edulis. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 96. — **Mamlock** (G.) Das Chinin. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1913, ii, Ref., 2-12. — **Menzies** (P. K.) An apparatus for continuous aspiration. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 36-38. — **Niles** (G. M.) A therapeutic comparison, medicinal and otherwise, as between the Caucasian and Afro-American. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 127-129. — **Symonds** (C.) The misuse of enemata. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 71-73. — **Van Poole** (G. M.) A case of quinine idiosyncrasy. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 192. — **Theoris** (A.) Les bases de l'éducation physique. Paris méd., 1912-13, ix, 133-139.

Anæsthetics.

Keiper (Heinrich). Können überlebende Organe Chloroform zersetzen? Giessen, 1912, B. Lange. 19 p. 8°. *

Nicolajewsky (Ilia). Zusammenstellung und kritische Beleuchtung der in der Schweiz in den letzten 20 Jahren (1888-1907) vorgekommenen Narkosetodesfälle. Bern, 1912, M. Drechsel. 51 p. 8°. *

Udewald (Fritz). Die intravenöse Aethernarkose. [Bonn.] Hilde, 1911, Halbach. 36 p. 8°. *

Bailey (F. W.) Ether: the technique of its administration. Liverp. Med.-Chir. J., 1913, xxxiii, 142-153. — **Beach** (S. J.) A new ether blower. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 702. — **Bean** (J. W. B.) Rigidity of the belly in anæsthesia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 27-30. — **Bleek** (T.) Ueber Extraduralanästhesie für chirurgische und gynäkologische Operationen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 122-130. — **Burger** (T. O.) & **Ross** (J. L.) Nitrous-oxide and oxygen anæsthesia. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 93-95. — **Demmer** (F.) Demonstration eines Lungenpräparates nach Adrenalininhalation. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 194. — **Descarpentries**. Sur un nouvel appareil pour anesthésie à l'éther. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 876-882. — **Drzewina** (Mme. Anna) & **Bohn** (G.) Anoxybiose et

anesthésie. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 696. — **Earle** (S. T.) The present status of quinine and urea hydrochloride as a local anæsthetic. *Interstate M. J., St. Louis*, 1913, xx, 143. — **Githens** (T. S.) & **Meltzer** (S. J.) Differences in the toxic effects of ether and chloroform as observed under intratracheal insufflation. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1912-13, x, 27-29. — **Gorrell** (C. W. F.) Some observations in anæsthesia. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1913, xxxviii, 63-68. — **Hervey** (C. R.) Ether, hot or cold? *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 344. — **Honan** (W. F.) & **Hassler** (J. W.) Experiences with intravenous anæsthesia, preliminary report. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 207-209. — — — — — General anæsthesia by the intravenous route. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 231-235. — **Impens** (E.) Ueber die Dosierung des Aylpyns. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 138. — **Jones** (A. G.) A new chloroform apparatus. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 397. — **Kelly** (R. E.) Anæsthetic fatalities. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 154-158. — **Kochmann** (M.) Beiträge zur Pharmakologie der Mischnarkose. I. Die Wirkung von Narcoticagewismischen auf poikilotherme Wasserthiere. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 328-340. — **Latham** (L. S.) Observations on some recent methods in anæsthesia. *Austral. M. J., Melbourne*, 1912-13, n. s., ii, 855. — **Luke** (H. C.) A case of extensive subcutaneous emphysema following intratracheal anæsthesia, with recovery. *Surg. Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 204. — **Lynch** (J. M.) A preliminary report of operations under extradural anæsthesia. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 235-237. — **Nobel** & **Hecht**. Elektrokardiographische Studien der Narkose. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 342. — **Ponomareff** (N. G.) [Late complications in chloroform anæsthesia.] *Vrach. Gaz., S.-Peterb.*, 1912, xix, 1358-1362. — **Prince** (E. M.) Nitrous-oxygen anæsthesia. *South. M. J., Nashville*, 1913, vi, 89-93. — **Rockey** (A. E.) Death from spinal anæsthesia. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 442. — **Rogers** (J.) A simple apparatus for insufflation anæsthesia. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 276. — **Savitski**. [Two hundred cases of spinal anæsthesia with novocain suprarenin.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 25-65. — **Senkevich** (E. M.) [One hundred cases of hedonal-chloroform anæsthesia.] *Russk., Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1660-1663. — **Strine** (H. F.) & **Duncan** (R. B.) Nitrous-oxygen anæsthesia. *U. States Nav. M. Bull., Wash.*, 1912, vi, 555-557. — **Tourneux** (J. P.) & **Ginestry** (A.) Contribution à l'étude des injections ante-opératoires de pantopon. *Province méd., Par.*, 1913, xxiv, 15. — **Verworn** (M.) Narcosis. *Harvey Lect., Phila. & Lond.*, 1911-12, vii, 52-75. — **Yevstifeyeva** (Yelena A.) [Twenty-six cases of intravenous ether anæsthesia.] *Russk., Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1456-1458.

Animal Extracts.

Hersberg (S.) Klinische Versuche mit den isolierten wirksamen Substanzen der Hypophysen. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 207-210. — **Hoskins** (R. G.) The relation of fatigue metabolites to epinephrin efficiency. *Proc. Am. Physiol. Soc., Bost.*, 1912-13, p. xx. — **von Lingen** (L.) Die Bedeutung der innersekretorischen Organe als Heilmittel. *Petersb. med. Ztschr.*, 1913, xxxviii, 6-9. — **Manwaring** (W. H.) The relation of leucocytic extract to body fluids. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1912-13, x, 29. — **Markeloff** (G. I.) [Influence of extracts of ductless glands upon the ergographic curve.] *Obozr. psichiat., nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 350-354, 1 diag. — **Munzer** (A.) Berlin clinical lecture on the scientific basis of organo-therapeutics. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1913, n. s., xcv, 170. — **Ott** (I.) & **Scott** (J. C.) Note on the action of tonsillar extract. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1912-13, x, 47. — **Pelosi** (R.) Influenza dell' adrenalina, dello estratto pancreatico, della scialopina sul potere coagulante del sangue. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 35-37. — **Stewart** (G. N.) & **Zucker** (T. F.) A comparison of the action of plasma and serum on certain objects used in biological tests for epinephrin. *J. Exper. M. Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 152-173, 10 charts. — **Whale** (H.) The late vasomotor paresis due to adrenalin. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 273.

Antiseptics, Disinfectants.

Hale (W.) Toxicity studies with coal tar disinfectants. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1913, iii, 46-49. — **Köhler**. Klinische Erfahrungen mit Perhydrol. *Klin.-therap. Wchnschr., Berl.*, 1913, xx, 81-83. — **Morgan** (W. E.) The serpent's tooth in formaldehyd. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 590. — **Pallesen** (J.) Versuche mit Chlor-Kresoltab. letten "Grotan." *Hyg. Rundschau, Berl.*, 1913, xxiii, 113-115. — **Phelps** (E. B.) The limitations of the phenol coefficient in the standardization of disinfectants. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1913, iii, 53-57. — **Ustvedt** (Y.) [Disinfection with solid formaldehyde.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1913, xxxiii, 51-53. — **Walker** (J. T. A.) The standardization of disinfectants. *Canad. M. Ass. J., Toronto*, 1913, iii, 21-24.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Farmer (Fannie Merritt). Food and cookery for the sick and convalescent. *Bost.*, 1913, Little, Brown & Co. 318 p. pl. 8°.

Flossinger (Charles Albert). Vingt régimes alimentaires en clientèle. *Par.*, 1913, A. Maloine. 289 p. 8°.

Abderhalden (E.) Die prinzipielle Lösung des Problems der künstlichen Darstellung der Nahrungsstoffe. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 177-181. — **von Bergmann (G.) & Strauch (F. W.)** Die Bedeutung physikalisch fein verteilter Gemüse für die Therapie. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 29-37. — **Carhart (J. W.)** The lime salts in our national dietary. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 1024-1029. — **Chapin (N. D.)** The double function of fats and carbohydrates in nutrition and their different nutritive properties. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 269-273. — **Gigon (A.)** Ueber die Bedeutung der Gewürze in der Ernährung (nach Respirationsversuchen). Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 603-606. — **Gottschalk (A.)** Un nouveau procédé culinaire: la cuisson automatique des aliments. Médecin prat., Par., 1913, ix, 21. — **Halpern (M.)** [Dietetic treatment of oedematous conditions.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 719; 741. — **Hindhede (M.)** Untersuchungen über die Verdaulichkeit einiger Brotsorten. Ztschr. f. phys. u. diät., Therap., Leipz., 1913, xvii, 68-85. — **Mutch (N.) & Ryffel (J. H.)** Metabolism during rectal feeding; with a note on the presence of creatin in the urine of children. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 223-238. — **von Noorden (C.)** Ueber die Wahl von Nahrungstoffen in Krankheiten. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 8-15. — **Osborne (T. B.)** The nutritive value of the proteins of maize. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 185-191. — **Osborne (T. B.) & Mendel (L. B.)** Feeding experiments relating to the nutritive value of the proteins of maize. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xvi. — **Proverbial medicine; proverbs of diet.** Brit. M. J., Lond., 1913, i, 291-293. — **Zebrowski & Ziwert (A.)** [On the influence of white and dark meat upon the secretion of uric acid and other nitrogenous bodies of the urine.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 327; 439; 451; 463; 474; 482.

Drug Exanthems.

Jordan (A. P.) Exanthema vegetans ex usu bromis. bromoderma pustulo-tuberosum vegetans. Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 171-175.

Electrotherapy.

Becker (W.) Der neue Myomotor. Ein Beitrag zur elektrotherapeutischen Behandlung der Muskulatur. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 109-124. — **Bergonié (J.)** La diathermie; ration d'appoint. Paris méd., 1912-13, ix, 111-117. — **Eiselt (R.)** Erfolge der Aniontotherapie und Stoffwechseluntersuchungen während derselben. Klin. therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 12-17. — **Jones (H. L.)** Fortschritte in der Elektrotherapie. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 97-99. — **de Kraft (F.)** High frequency currents

in medicine. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 285-288. — **Russell (W. S.)** Diathermy and electro-coagulation of Doyen. J. Advanc. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 26-35. — **Sgobbo (F. P.)** Modificazioni elettroorganiche determinate nell'uomo dalla corrente faradica. Gior. di elett. med., Napoli, 1912, xliii, 201; 225. — **Taylor (G. G. S.) & Mackenna (R. W.)** Ionic medication. Liverp. Med.-Chir. J., 1913, xxxiii, 234-247, 1 pl. — **Wolff.** Eine einfache, neue Bestrahlungslampe für Gleich- und Wechselstrom. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 185.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Freyther (Karl.) Ueber die Wirkung von Ozetbädern. [Giessen.] Berlin, 1912, Gülzow & Kornblum. 62 p. 8°. *

Albu (A.) Die Wirkungsweise und die Helfaktoren der Trinkkuren. Kritische Betrachtungen. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 589-592. — **Arnozan (X.) & Lamarque (H.)** Examen des diverses théories explicatives de l'action des eaux minérales. Gaz. d. eaux, Par., 1913, lvi, 7-10. — **Bickel (A.)** Physiologische Untersuchungen zur Bäderwirkung auf den Kreislauf. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 167-171. — **Brieger (L.)** Ueber die Bedeutung der Hydrotherapie für die Hygiene. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 15-17. — **Ehranoff (G. A.)** [Biological and therapeutic action of radium emanations, and radio-active springs.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 387-401. — **Engler (C.)** Ueber die Entstehung radioaktiver Quellen. Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912-13, ii, 123-131. — **Glaessgen.** Die Wirkung der natürlichen Radiumbäder und ihre Anwendung. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 263-268. — **Gottlieb.** Mitteilungen über die ersten therapeutischen Versuche und Erfolge mit den Joachimsthaler radioaktiven Wassern. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1912-13, vii, 95-100. — **Krebs (W.)** Beitrag zur Technik der Bäder und des Badens. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 31-35. — **Krieg.** Kolloide und Mineralquellen. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 230-236. — **Lazarus (P.)** Radiumemanation und Brunnengeist. *Ibid.*, 195-207. [Discussion]. 1. Teil, 19-30. — **Nenadovics (L.)** Baderegulator, eine neue Vorrichtung zur direkten und indirekten Erwärmung und Abkühlung des Kohlensäurebades. *Ibid.*, 281-285. — **Nicolai (G. F.)** Ueber den Einfluss verschiedener Bäder auf das Herz. *Ibid.*, 128-135. — **Raddi (A.)** Il consumo ed il prezzo dell'acqua potabile in alcune città italiane. Riv. di ingegner. san., Torino, 1912, viii, 328-332. — **Ricci (R.)** Sull'azione dell'acqua di

Saugemini sul ricambio materiale. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 450-473. — **Rothschub** (E.) Blutdruckmessungen bei Thermalbädern und Thermalduchemassage. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 261-267. — **Schaefer** (C.) & Seeborn (C.) Die Radioaktivität des Bades Pyrmont. Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912-13, ii, 105-122. — **Schütze** (C.) Der Kalkgehalt unserer Mineralwässer. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 298-304. — **Schulhof** (W.) Blutungen und mässig warme Thermaluren. *Ibid.*, 293-297. — **Waledinsky** (I. A.) Einfluss der Kohlensäurebäder auf das Elektrokardiogramm. (Experimentelle Untersuchung.) Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 18-26.

Hypnotics and Sedatives.

Billig (Ernst). Untersuchungen über Dormiol, ein neues Schlafmittel. [Giessen.] Bonn, 1912, H. Ludwig. 59 p. 8°. *

Gudden (H.) Adamon ein Baldrianersatz in fester Form. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 136-138. — **Heard** (J. D.) & **Brooks** (R. C.) A clinical and experimental investigation of the therapeutic value of camphor. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 238-253. — **Löbinger**. Beitrag zur Wirkung des Adalins. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 40. — **Martinet** (A.) Pourquoi il faut prescrire le pantopon. Presse méd., Par., 1912, xx, 1074. — **Meldner** (S.) Neuere Präparate aus der Opiumgruppe. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 36-39. — **Pitt** (G. N.) The dose of veronal. Lancet, Lond., 1913, i, 412. — **van Tienhoven** (A.) [Trivaline as an anodyne.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 97-99. — **Zappelli** (A.) Influenza del bromuro di sodio sul ricambio purinico. Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par., 1912, xxii, 283-291.

Hypnotism, Psychotherapy.

Feyrer (Ernest C.) [Fernando, *pseud.*] Practical hypnotism. Erie, Pa., 1913, Fernando Pub. Co. 191 p. 12°.

Dubois (P.) Ethik und Psychotherapie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1912, xlii, 1321-1332. — **Thomson** (H. C.) Methods in mental therapeutics. Arch. Middlesex Hosp., Lond., 1912-13, xxviii, clin., s., xi, 40-45.

Massage and Physiotherapy.

Appareil à massage vibratoire et pneumatique (Société de construction d'appareils électro-médicaux). Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1912, xxi, 308. — **Plate** (E.) Ueber einen neuen Vibrator mit erhöhter Erschütterungszahl. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 27-30.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Belot (J.) Tube Belot pour radiothérapie (H. Pilon, constructeur). Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 305-310. — **Christen** (T.) Der Begriff der Röntgendosis. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 297-301. — **Determann** (H.) Ein handliches Kopflichtbad. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 172-176. — **Fernau**, **Schramek** & **Zarzycki**. Ueber die Wirkung von induzierter Radioaktivität. (Vorläufige Mitteilung.) Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 94. — **Lazarus** (P.) Die experimentellen Grundlagen der Radiumtherapie. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 258-262. — **Monteuuis**. Le bain de soleil, son application dans la pratique journalière. J. de physiothérapie, Par., 1912, x, 599-607. — **Nogier** (T.) & **Regaud** (C.) Les effets biologiques des hautes doses de rayons X durs, sélectionnés, par filtration; applications thérapeutiques. Paris méd., 1912-13, ix, 117-124. — **Phillips** (C. E. S.) Simple apparatus for inserting radium into lengths of sterile rubber tubing. Lancet, Lond., 1913, i, 307. — **Plesch** (J.) Zur Frage der chemischen Einwirkungen des Thorium-X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 165. — **de Recklinghausen**. Résultats obtenus jusqu'à ce jour dans l'application des rayons ultraviolets. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1446-1453. — **Ryerson** (G. S.) Some experiences with radium. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 687-689. — **Saalfeld** (E.) Ueber Radium- und Mesothoriumbehandlung bei Hautkrankheiten. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 166. — **de Verteuil** (F. L.) Radium and age. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 917. — **Wollenberg** (E.) Melubrin bei Reaktionsschmerzen während der Radiumemanationskur. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 63.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Alexander (D. M.) Some uses and abuses of vaccine therapy. Liverp. Med.-Chir. J., 1913, xxxiii, 198-212. — **Blumenau** (N. R.) & **Dzerzhgovski** (S. K.) [Introduction of therapeutic serums into the rectum.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1414-1417. — **Cohendy** (M.) & **Bertrand** (D. M.) Vaccin antistaphylococcique sensibilisé vivant. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1622-1625. — **Flexner** (S.) Local specific therapy of infections. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 17-32. — **Henderson** (E. L.) Experience with the phylacogens. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 257-261. — **Hort** (E. C.) Vaccines and fever. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 265-270. *Also:* J. Vaccine Therap., Lond., 1913, ii, 37-42. —

Larin (V. A.) [Recent tendencies in bacteriology (antiphagins).] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 499-501. — **McLean** (F. C.) Death following the administration of phylacogen (Schafer). *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 588. — **Stone** (W. J.) The use and abuse of bacterial therapy. *Ibid.*, 489-494. — **Strubell** (A.) Ueber pharmakodynamische Einflüsse auf den opsonischen Index. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 704-710. — **Zweig** (L.) Die Behandlung der Furunkulose und der Sycosis coccogenes mit dem Staphylokokken - Vakzin "Opsonogen." *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 204-207.

Transfusion and Injection.

Sandberg (A. G.) & **Tudor** (D. W.) Isotonic sea-water injections. *Lond.*, 1912. 8°.

Cooley (T. B.) & **Vaughan** (J. W.) A simple method of blood-transfusion. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 435. — **Stevens** (R. H.) Isotonic sea water in therapeutics. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 369-381. — **Swan** (R. H. J.) New tourniquet for intravenous injection. *Lancet*, *Lond.*, 1913, i, 254. — **Woodman** (E. M.) A simple and rapid method for the administration of subcutaneous salines. *Brit. M. J.*, *Lond.*, 1912, i, 270.

PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

Arenz (Gottfried). *Pharmakologische Untersuchung eines Berberinderivates* (Berberubrin). *Bonn*, 1912, T. Wurm. 26 p. 8°. *

Burger (Josef). *Hydropyrim-Grifa, ein neues Salicylpräparat, und seine Wirkung auf die Nerven.* [Giessen.] *Speyer a. Rh.*, 1912, Dr. Jäger. 53 p. 8°. *

Fenner (B.) *The Fenner formulary and international dispensatory.* 15. ed. *Westfield, N. Y.*, 1912, Fenner Press. 1480 p. 8°.

Liott (André-Eugène-Adolphe-Prosper). *Contribution à l'histoire de la pharmacie en Haute-Normandie: les apothicaires dieppois du XVI^e au XIX^e siècle.* [Lille.] *Rouen*, 1912, L. Wolf. 88 p. 8°. No. 36. *

Oldberg (Oscar). *Pharmacy, theoretical and practical; a text book treating of the general principles of theoretical and practical pharmacy.* *Chicago*, 1913, G. D. Oglesby. 493 p. 8°.

Tschirch (A.) *Pharmakognosie.* 31. Lfg. *Leipz.*, 1913. 8°.

Barbour (H. G.) Note on the action of histamin upon surviving arteries. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, *Balt.*, 1912-13, iv,

245-250. — **Bertrand** (G.) & **Medigreceanu** (F.) Sur la fixation temporaire et le mode d'élimination du manganèse chez le lapin. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, *Par.*, 1912, clv, 1556-1559. — **Biscons** (I.) & **Dupuy** (L.) Influence rapide sur l'imperfection uréogénique, de l'ingestion des alcalins chez l'homme sain. *Compt. rend. Soc. de biol.*, *Par.*, 1912, lxxiii, 697. — **Burdick** (M. M.) Palatable medication from the manufacturer's point of view. *J. Am. Pharm. Ass.*, *Columbus*, 1913, ii, 218-222. — **Burridge** (W.) Nicotine and calcium salts. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1912-13, pp. xxxvii-xxxix. — **Crawford** (A. C.) & **Crawford** (J. P.) Note on the cock's comb test for activity of ergot. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, *N. Y.*, 1912-13, x, 60. — **Dührssen**. Ueber synthetisches Hydrastinin hydrochloricum. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 64. — **Eggleston** (C.) & **Hatcher** (R. A.) The emetic action of the digitalis bodies. *J. Am. M. Ass.*, *Chicago*, 1913, lx, 499-504. — **Fasiani** (G. M.) Influenza dei sali di selenio e di tellurio sull'autolisi di tessuti normali e blastomatosi. *Arch. per le sc. med.*, *Torino*, 1912, xxxvi, 436-451. — **Frank** (E.) Ueber Variationen des oxygenen Purinstoffwechsels durch Atophan. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, *Wiesb.*, 1912, xxix, 615-622. — **Gunn** (J. A.) The congenital tolerance of the rat to strophanthus. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, *Balt.*, 1912-13, iv, 225-233. — **Handovsky** (H.) & **Pick** (E. P.) Untersuchungen über die pharmakologische Beeinflussbarkeit des peripheren Gefäßtonus des Frosches. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, *Leipz.*, 1912-13, lxxi, 89-101. — **Hanzlik** (P. J.) The actions of caffeine. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 38-46. — **Hering** (H. E.) Ueber die frequenzändernde Wirkung des Vagus, Muskarins und Nikotins auf die automatisch schlagenden Kammern des Säugetierherzens. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 88. — **Hille** (H.) The new chemistry and the new materia medica. *Med. Rec.*, *N. Y.*, 1913, lxxxiii, 248-250. — **Jackson** (D. E.) The peripheral action of certain drugs with special reference to the lungs. *Proc. Am. Physiol. Soc.*, *Bost.*, 1912-13, p. xxvi. — **Lhoták von Lhota** (C.) Versuche über die Fixation des Digitoxins (Merck) im Organismus des Kaninchens nach intravenöser Injektion nebst vergleichenden Versuchen mit Strophantin g. *Biochem. Ztschr.*, *Berl.*, 1913, xlviii, 144-154. — [Experiments on the alterations of digitalis preparations in the organism.] *Lék. rozhledy*, *Praha*, 1912, n. f., i, 3-18. — **Lillie** (R. S.) Antagonism between salts and anaesthetics. III. *Am. J. Physiol.*, *Bost.*, 1912-13, xxxi, 255-287. — **Lyubenetski** (G. A.) [Method of studying the influence of different substances upon the contractility of the heart.] *Russk. Vrach.*, *S.-Peterb.*, 1912, xi, 1168. — **Manoiloff** (E.) Weitere Untersuchungen über Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeitsercheinungen beim Kaninchen und Meer-schweinchen. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.],

1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 540-544. — **Meltzer** (S. J.) The effect of strychnin in cardiectomized frogs with destroyed lymph hearts, a demonstration. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 23. — **Meyer-Betz** & Gebhardt. Röntgenuntersuchungen über den Einfluss der Abführmittel auf die Darmbewegungen. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 308-310. — **Miller** (F. A.) & Baker (W. F.) The potency of first-year cultivated digitalis leaves as indicated by physiological assay. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 198-202. — **Neilson** (C. H.) & Hyland (R. F.) The effect of strong purging on blood-pressure and the heart. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 436-439. — **Offergeld** (H.) Ueber synthetisches Hydrastinin und seine Anwendung. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 62-64. — **Plicque** (A. F.) Les moyens diurétiques non médicamenteux et médicamenteux. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 11-13. — **Rosenthaler** (L.) Ueber die Verbreitung emulsinartiger Enzyme. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 56-80. — **Schittenhelm** (A.) & Ullmann (R.) Ueber den Nucleinstoffwechsel unter dem Einfluss des Atophans. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 360-379. — **Selig** (A.) Ueber die Wirkung der Mistel (*Viscum album*) auf den Kreislauf. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 165. — **Starkenstein**. Ueber die Pharmakologie des Atophans. (Nach gemeinsamen Versuchen mit Wiechowski.) Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 87. — **Straub** (W.) Bemerkungen zu der Untersuchung von H. F. Grünwald: Zur Frage der Digitalisspeicherung im Herzen. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912-13, lxxi, 139-141. — **Yagi** (S.) Ueber die antitetanische Wirkung der Kalziumsalze. Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par., 1912, xxii, 259-268.

SURGERY.

Bernays (Augustus Charles). Golden rules of surgery. 2. ed., revised and rewritten by William Thomas Coughlin. St. Louis, 1913, C. V. Mosby Co. 285 p. 8°.

Prouzergue (Remy-Antoine). Contribution à l'étude des ouates et gazes médicamenteuses. Lille, 1912. 180 p. 8°. No. 32. *

Barling (G.) Radiography from the surgeon's point of view. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 331; 347, 3 pl. — **Baudet** (P.) De l'emploi de l'huile camphorée en chirurgie. Province méd., Par., 1913, xxiv, 1. — **Gebele**. Ueber die deutsche ärztliche Studienreise nach Amerika im Jahre 1912. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 462-473. — **Hustin** (A.) & Wiener (G.) La vaccinothérapie en chirurgie. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 791; 809. — **Lapeyre**. La responsabilité du chirurgien. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1912, xii, 611; 623. Also: Gaz. méd.

du centre, Tours, 1912, xvii, 265-270. — **Ostertag**. Ueber Renoform, das wirksame Prinzip der Nebenniere und seine Anwendung in der Chirurgie. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1913, l, 59-61. — **Perrin** (M.) Un ancien diplôme de chirurgien lorrain. Paris méd., 1911-12, No. 48, pp. xv-xviii. — **Pignatti** (A.) Sul comportamento delle emazie granulose in seguito ad interventi operativi. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 2075-2104. — **Ricker** (G.) Zur Lehre von der Diuresis- und Diapedesisblutung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 601-605. — **Sticker** (A.) Anwendung des Radiums in der Chirurgie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 55-60. Also: Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 242-245. — **de Valcourt**. Garibaldi et Nélaton. Chron. méd., Par., 1913, xx, 23. — **Whiting** (A. D.) Conservation in surgery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 423-427.

GENERAL SURGERY.

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Treatment of Wounds.

Cheyne (Sir W. W.) Lister's word and teaching. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 257-266. — **Dreyer**. Untersuchungen über Zahl, Art und Virulenz der aus aseptischen Operationswunden beim heutigen Desinfektionsverfahren züchtbaren Bakterien. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 24-30. — **Heyde**. Ueber den aseptischen Gewebszerfall und seine Giftwirkung. *Ibid.*, 30-32. — **Mallock** (A. E.) Personal reminiscences of Lister. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 502-506. — **Ozaki** (Y.) Ueber die Alkoholdesinfektion. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 545-561.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Bockenheimer (Philipp). Plastische Operationen. Vol. 1. Würzb., 1912, C. Kabitze. 166 p. 3 pl. fol.

Chirurgische Operationslehre, unter Mitwirkung von F. von Bramann, G. Killian [et al.] hrsg. von August Bier, Heinrich Braun, Hermann Krümmell. Vol. 2. Operationen am Brustkorb und Bauch. Leipz., 1912, J. A. Barth. 876 p. 4°.

Freeman (Leonard). Skin grafting for surgeons and general practitioners. St. Louis, 1912, C. V. Mosby Co. 147 p. 8°.

Arnd (C.) Zugverbände mit Trikot-schlauchbinden. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte,

Basel, 1913, xliii, 15. — **Babcock** (W. W.) Spinal anesthesia. In: Stereo-Clinic [Howard A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xviii, 1-16, 5 pl. — **Burmeister** (R.) Bolus alba im Handschuh. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 157. — **Cocherel** (A.) Les pansements sucrés en chirurgie. Médecin prat., Par., 1912, viii, 821. — **D'Avack** (A.) Contributo sperimentale alla narcosi per insufflazione intratracheale alla Meltzer-Auer, con apparecchio modificato. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 153-158. — **Gazzotti** (L. G.) Contributo sperimentale allo studio dell'infibulazione. *Ibid.*, 1912, xix, sez. chir., 555; 1913, xx, 1, 1 pl. — **Hertzler** (A. E.) The principles of the technique of skin-grafting. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 135-138. — **Keppler** (W.) Die Anästhesierung der unteren Extremität mittels Injection auf die grossen Nervenstämmе. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 501-530. — **Kryukoff** (M. M.) [Technique of suturing by Witzel's method.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1912, vi, 902. — **Kuhn**. Luftdruck-Dauermassagen und künstliche Circulation gegen Thrombenbildung. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 37-40. — **Läwen**. Freie Muskelplastiken bei Herz- und Lebernähten. *Ibid.*, 47-51. — **Lampe**. Ueber Verwendung von Campheröl bei der Anlegung und Naht von Operationswunden. *Ibid.*, 19-24. — **McCurdy** (S. L.) Z-plastic surgery; plastic operations to elongate cicatricial contractions of the neck, lips, and eyelids and across joints. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 209-212. — **Magnusson** (G.) Zweihundert und vierzehn Echinokokkenoperationen; Beitrag zur Pathologie und Therapie der Echinokokkenkrankheit. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 293-381. — **Melchior** (E.) Ueber die erhöhten Gefahren operativer Blutverluste bei angeborener Enge des Aortensystems. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 160-163. — **Neudörfer** (A.) Zur Verwendbarkeit der freien Fascientransplantation. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 44-46. — **Reder** (F.) How to secure the end of a subcuticular suture? Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 218. — **Risley** (E. H.) Shock; a review of the theories and experimental data to date. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 112-117. — **Schaeffer** (R.) Der Handschuhsaft; Entgegnung zu H. Hellendall und W. Fromme. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 206. — **Webster** (W.) The nature of surgical shock with some remarks on its treatment. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 98-110. — **Wells** (A. J.) Report on the method of fixing dressings for deep sutures. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 237. — **Wells** (J. M.) The treatment of surgical shock. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 14-16. — **Wolff** (P.) Zur Katgutfrage. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 457-470. — **Zeller** (A.) Die neuen Operationsräume des Marien-Hospitals in Stuttgart. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 73-75.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Diseases of the Chest.

French (H.) A simple method of venesection without incision by means of a short hollow needle of wide bore; also the value of the sphygmomanometer as a tourniquet. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 80-82. — **Fritsch** (H.) Die Therapie des varikösen Symptomenkomplexes. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 122; 206. — **Gesse** (F. R.) [Suture of bloodvessels in excision of aneurisms of peripheral vessels, in vascular injuries, in varicose veins of the leg, and in angiosclerotic gangrene, based on 58 cases.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1798-1800. — **Giordano** (G.) Esperienze sulla legatura della vena cava superiore per via endotoracica. Gior. d. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 323-327. — **Hoffmann** (A.) Komplizierte Fractura humeri supracondyloidea mit Zerreißung der A. brachialis; Gefässnaht; Heilung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 137. — **Jeger** (E.) Ein Instrument zur Erleichterung der Gefässnaht nach Carrel. Berl. klin. Wehnschr., 1913, 1, 67. — **Jeger** (E.) & **Israel** (W.) Ueber Neimplantation der Vena renalis in die Vena cava, zugleich ein Beitrag zur Technik der Gefässanastomose End-zu-Seit. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 893-924, 2 pl. Also: Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 197. — **Lusk** (W. C.) The wiring of thoracic aneurism. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 285. — **Porta** (S.) Neues Verfahren zur Gefässvereinigung. Vorläufige Mitteilung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 580-585. — **Smoler** (F.) Zur Unterbindung der Carotis communis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912-13, lxxxii, 494-507. — **Vaquie** (G. E.) Traitement chirurgical des varices des jambes. Presse méd., Par., 1913, xxi, 13. — **Vogel** (R.) Ueber Arteriennaht. Beiträge zur Gefässchirurgie. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 43-45. — **Zawadzki** (A.) [Suture of bloodvessels.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 117-142.

Surgery of the Nervous System.

See, also, Surgery of the Head.

Baruch. Zur Diagnostik der Rückenmarkstumoren. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 116. — **Borzymowski**. [Sciatica treated surgically.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 345. — **Kennedy** (F.) Compression of the spinal cord; relief by operation. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 267. — **Mitchell** (T. J.) Nerve surgery. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 139-156. — **Redlich** (E.) Demonstration eines operierten Rückenmarkstumors. Wien. klin. Wehnschr., 1912, xxv, 2026. — **Stoffel** (A.) Beiträge zu einer rationellen Nerven Chirurgie. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 175-179. — **Torrance**

(G.) Foramitti's "tubulization" method of nerve suture; with report of a case. Charlotte [N. C.] M. J., 1912, lxvi, 83.

SURGERY OF THE HEAD.

Auerbach (S.) Die Indikationen zu chirurgischen Eingriffen bei raumbeschränkten Affektionen des Gehirns. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 16-21. — **Barbat** (J. H.) Gasserectomy. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 65. — **Barnhill** (J. F.) How much traumatism will the facial nerve withstand without sacrifice of function? Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 632-638. — **Bednarski** (A.) [Decompression operations in diseases of the optic nerve.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 473; 491; 512. — **Boettiger**. Gehirntumoren. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 244. — **Bursche** (E.) [Two cases of operated encephalocele.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 29-37. — **Cates** (B. B.) A periosteotomy for cleft palate operation. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxxvii, 79. — **Curtillet & Aboulker** (H.) Abscès du cervelet diagnostiqué, opéré et guéri depuis deux ans. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 490-496. — **Frazier** (C. H.) An approach to the hypophysis through the anterior cranial fossa. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 145-150, 3 pl. [Discussion], 303. — Procedures adapted to the exposure of structures at the base of the skull. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 154-163. — **Goberman** (A.) [Tuberculosis of the tongue.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 308-312. — **von Haberer** (H.) Traumatische Ventrikelyste, Deckung des eröffneten Ventrikels durch Fascie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 253-268. [Discussion], 1. Teil, 102-114. — **Hagemann** (R.) Ueber Spätfolgen des operativen Gaumenspaltverschlusses. *Ibid.*, 1. Teil, 210-213. — **Henschen** (K.) Diagnostik und Operation der traumatischen Subduralblutung. *Ibid.*, 2. Teil, 269-309. — **Hildebrand** (O.) Beitrag zur Chirurgie der hinteren Schädelgrube auf Grund von 51 Operationen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 597-702, 3 pl. — **Kamanin** (V. I.) [Intracranial complications of otitic origin.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 92-101. — **Kirmisson**. Sur un cas d'ankylose temporo-maxillaire. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1912, xxiii, 413-415. — **Krause** (F.) Breite Freilegung der Hirnventrikel, namentlich des vierten. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 408-414. — **Kredel** (L.) Zur Behandlung der Kieferspalten und Hasenscharten. Bemerkungen zu der Abhandlung von V. Neumann. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 221. — **Kron** (J.) Ein Fall von operativ entferntem Kleinbrückenwinkeltumor. Neurol. Centralbl., Leipz., 1912, xxxi, 1537-1543. — **Lederman** (I.) Sinus thrombosis with purulent meningitis; report of case. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 162-165.

— **Levison** (C. G.) Operative treatment for tic douloureux of the inferior dental nerve. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 50. — **Lexer**. Zur Gesichtsplastik. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 132-135. — **Lubelski**. [Complete removal of the upper jaw for tumor.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 342. — **Lyashenko**. [Frenulum linguae of the newborn and its section.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 486-488. — **Margaritoff** (B. V.) [Tuberculosis of the cerebellum in a girl 11 years old.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1081-1083. — **Maximoff** (G. N.) [Scalp tumors.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 78-82. — **Milligan** (W.) The treatment of meningitis of otitic origin. Lancet, Lond., 1913, i, 226-230. — **Mish** (V.) [Palliative operations in inoperable brain tumors; three further cases.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 71-77. — **Monnier** (L.) Note sur un nouveau mode d'anesthésie et d'hémo-aspiration pour les opérations dans la cavité buccale et particulièrement l'uranostaphylorrhaphie. Paris chirurg., 1912, iv, 993-996, 1 pl. — **Moschowitz** (A. V.) Cyst of the cerebellum. Ann. Surg., Phila., 1913, vii, 264-266. — **Nikolski** (A. I.) [Plastic closure of defects of the lower jaw.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 626-630. — **Oderfeld**. [Traumatic abscess of the brain successfully operated.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 341. — **Oppenheim** (H.) & **Krause** (F.) Partielle Entfernung des Wurmes wegen Geschwulstbildung unter breiter Eröffnung des vierten Ventrikels. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 241. — **Perimoff** (V. A.) [Hernia of the brain; operation; recovery.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 289-292. — **Ponroy** (M.) Volumineux ostéo-fibrome du maxillaire supérieur; extirpation; guérison. Rev. de stomatol., Par., 1912, xix, 555-558. — **Quix** (F. H.) Ein Fall von translabirintharisch operiertem Tumor acusticus. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 245-255. — **Ramm** (M. G.) [Intracranial hæmorrhage without fracture of the cranial bones.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 258-261. — **Rehn**. Versuche über Duraersatz. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 99-102. — **Ryfkgel** (H. A. L.) Operation for epithelioma of the lower lip. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 507. — **Sharpe** (N. W.) Notes on some modern operations on the cranium. Railway Surg. J., Lond., 1912-13, xix, 186-196. — **Sherrill** (J. G.) Mixed tumor of the submaxillary gland. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 262. — **Shields** (N. J.) Concussion, contusion and compression. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 125-132. [Discussion], 158-163. — **Tilman**. Zur Frage des Hirndrucks. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 84-92. — **Valentin** (F.) Die Technik der Hypophysenoperationen. Internat. Zentralbl. f. Ohrenh. [etc.], Leipz., 1913, xi, 2-15. — **Vanakh** (R. K.) [Operation for paralysis

of the facial nerve.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1539-1544. — **Weatherbe (P.)** The operative treatment of cleft palate. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 25-31.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Willemer (Wilhelm Richard). Zur Behandlung des muskulären Schiefhalses. [Rostock.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 16 p. roy. 8°. *

Arnoldson (N.) Zur chirurgischen Behandlung der Kehlkopftuberkulose. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 1-58, 3 pl. — **Betke**. Resektion von tuberkulösen Bifurkationslymphdrüsen wegen Trachealstenose. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 157-160. — **Caldera (C.) & Pinardi (J.)** Recherches expérimentales sur les plastiques du larynx. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 773-775. — **Chalier (A.)** Sur un nouveau mode de traitement de la dysphagie douloureuse dans la tuberculose et le cancer du larynx par la résection de la branche interne du nerf laryngé supérieur. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 8. — —. Résultats des interventions dirigées sur le sympathique cervical dans la maladie de Basedow, selon la méthode du professeur Jaboulay. Province méd., Par., 1913, xxiv, 2-4. — **Chalier (A.)**, **Bonnet (P.) & Gignoux**. Résection de la branche interne du nerf laryngé supérieur comme traitement de la dysphagie par cancer du larynx. Lyon méd., 1912, cxix, 1090-1092. — **Crile (G. W.)** Present day conceptions of the pathologic physiology of Graves' disease from the surgeon's viewpoint. Cleveland M. J., 1913, xii, 15-20. — **Dartigues**. Goitre kystique plongeant; thyroïdectomie. Paris chirurg., 1912, iv, 969-971. — —. Sur un point de technique opératoire des goîtres. *Ibid.*, 971. — **Delagénière (H.)** Indications de la voie endostomacale pour le traitement chirurgical de certains rétrécissements cicatriciels infranchissables de l'œsophage. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 713-721. — **Denker (A.)** Zur Technik und Verwendbarkeit der Intericricothyreotomie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 12. — —. Die rasche Eröffnung des Kehlkopfs in Fällen dringender Erstickungsgefahr. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 15. — **Frangenheim**. Demonstration zur Behandlung der Oesophagusstenose. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 139. — **Frenkel (M. V.)** [Treatment of benign stricture of the œsophagus; Loreta operation.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1173-1176. — **Fuller (E. B.)** Clinical notes on swellings in the region of the neck. [Actinomyces.] South African M. Rec., Cape Town, 1912, x, 510. — **Haggard (W. D.)** The surgical management of exophthalmic goitre. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 152-154. — **Haines (W. D.)** The surgical importance and treatment of hyper-

thyroidism. *Ibid.*, 150-152. — **Hamilton (W. D.)** Observations predicted upon one hundred and three consecutive operations upon the thyroid gland. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 393. — **Hinder (H. C.)** The removal of the thyroid gland. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 73. — **Kopflöf (A. B.)** [Complete excision of the larynx for cancer.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 512-516. — **Liébault & Celles (R.)** Le nerf laryngé, supérieur et sa névrotomie; anatomie, technique opératoire. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1912, ii, 721; 753. — **Martin (A. A.)** A case of intra-thoracic goitre. N. Zealand M. J., Wellington, 1912-13, xi, 287-290. — **Mayo (C. H.)** Goitre. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 125-136. — **Millsbaugh (W. P.)** The technique of the removal of foreign bodies and new growths from the œsophagus. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 61-63. — **Quervain**. Ueber den Schutz des Recurrens und der Epithelkörperchen bei der Kropfoperation. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 318-325. — **Schlesinger (A.)** Zur chirurgischen Behandlung des Morbus Basedowii. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 57-60. — **Sehrt (E.)** Die dringliche Kriko beziehungsweise Tracheotomie, mit besonderer Berücksichtigung der Kropfkomplikationen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 132. — **Tandler (J.)** Zur Geschichte der Vicq d'Azyrschen Operation. (Cricothyreotomie bei Erstickungsgefahr.) *Ibid.*, 129. — **Tietze (A.)** Beidseitige Resektion oder einseitige Exstirpation des Kropfes? Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 99-101. — **Wengowski (R.)** Ueber die Halstisteln und Cysten. II. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 789-892. — **Whitman (R.)** Torticollis, illustrating treatment. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 282.

Tracheotomy, Laryngotomy.

Habs. Die stumpfe untere Tracheotomie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 30. — **de Lens (A. S.)** [Transverse tracheotomy, based on 26 cases.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, vii, 366-374. — **Thost**. Fehler bei der Tracheotomie und fehlerhafte Canülen. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 155-158.

SURGERY OF THE CHEST.

Anschütz. Ueber ausgedehnte Zwerchfellresectionen und ihren Verschluss. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 158-161. — **Axhausen (G.)** Ueber die Wundgestaltung bei Operationen an den Rippenknorpeln. *Ibid.*, 2. Teil, 337-360, 1 pl. [Discussion], 1. Teil, 315-318. — **Baer (G.)** Beitrag zur Cavernenchirurgie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 107-110. — **Baradulin (G. I.)** [Dislocation of the clavicle at both ends; bloody reduction.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 181-184. — **Cloetta**

- (M.) Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Lungencirculation und deren Bedeutung für die intrathorakale Chirurgie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 93-100. — **Danis** (R.) Sur les moyens d'éviter le pneumothorax opératoire, un nouveau genre d'appareils à baronarcose. Presse méd., Par., 1912, xx, 1073. — **Dreyer**. Ueber einfache Thoraxdrainage. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 153-155. — **Dzhanelidze** (Yu. Yu.) [Penetrating wound of the heart; cardiac suture; recovery.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1582. — **Filipowicz** (W.) [Six cases of pulmonary abscess.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 39-57. — **Hadder** (S.) Der totale angeborene Rippendefekt. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 176-201. — **Hamman** (L.) & **Sloan** (M. F.) Induced pneumothorax in the treatment of pulmonary disease. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 53-62. — **Huitfeldt**. Tuberkulosis claviculae, behandlet med resektion og fri benplastik fra ribben. Forh. Kristiania hir. for., 1912, 50-54. — **Kausch** (W.) Die Freund'sche Operation bei Lungenspitzen-tuberculose. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 241-252. — **Klapp**. Ueber Versuche, den Thorax operativ zu erweitern. *Ibid.*, 1. Teil, 312-315. — **Lillingston** (C.) The pneumothorax treatment of pulmonary tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 129-133. — **Linnell** (J. W.) The treatment of pulmonary tuberculosis by artificial pneumothorax. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1913, vii, 38-40. — **Lucas** (H.) Zur Herzchirurgie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 166-168. — **Mathews** (F. S.) Carcinoma of the axilla. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 280, 1 pl. — **Meyer** (W.) Diffuse dilatation of the thoracic aorta; exploratory thoracotomy. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 274-276. — —. Der Oesophaguskrebs vom Standpunkt der thorakalen Chirurgie. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 716-729. — **Mitchell** (C. F.) Stab-wound of the heart; recovery after suture. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 296-303. — **Pannett** (C. A.) Some problems in thoracic surgery. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xix, 7-11. — **Piérý** (M.) & **Le Bourdellès** (B.) Les résultats cliniques de la cure de Forlanini dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Gaz. d. hôp., Par., 1913, xxxvi, 21-24. — —. Effets généraux et mode d'action du pneumothorax artificiel dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris méd., 1912-13, i, 71-75. — —. Les accidents opératoires et les complications de pneumothorax artificiel dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 4-8. — **Renon** (L.) Action d'arrêt du pneumothorax artificiel sur l'évolution de quelques tuberculoses aiguës. J. de méd. de Par., 1912, 2. s., xxiv, 997. — **Rosenthal** (G.) Le thorax, maladie et pneumothorax thérapeutique). *Ibid.*, 1913, 2. s., xxv, 35-37. — **von Saar**. Geheilte Thoraxwandresektion. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 123. — **Sauerbruch**. Demonstration zur Lungenchirurgie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 142-146. — **Schepelmann** (E.) Herzklappenchirurgie. Experimentelle Untersuchungen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 562-579. — —. Zur Chirurgie der Segelklappenstenose des Herzens. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 47. — **Schmid** (H. H.) Zur Trendelenburg'schen Operation der Lungenembolie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 149. — **Stetten** (DeW.) The present status and future scope of thoracic surgery. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 280-287. — **Sundberg** (C.) [On the question of gas embolism in artificial pneumothorax.] Svensk. läk.-sällsk. forh., Stockholm, 1912, 601-609. — **Tiegel** (M.) Ueber operative Pleurainfection und Thoraxdrainage. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 178-214. — **von den Velden**. Ueber rechtsseitige Cardiolyse. *Ibid.*, 1. Teil, 147-149. — **Wille** (H.) Et bidrag til perikardiets kirurgi. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1912, 5. R., x, 1214-1222. — **Wilms**. Lungencollaps bei Phthise durch Resektion kleiner Rippenstücke. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 140. — —. Die Pfeilerresektion der Rippen zur Verengerung des Thorax bei Lungentuberculose. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 17-24. — **Wolff** (A. O.) Om Lungethoraxfistler. Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn., 1913, lxxv, 51-55. — **Worster-Drought** (C.) Empyema in an infant. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 220.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

- Loewer** (Karl). Ueber ein Fibromyom des Netzes. Giessen, O. Kindt. 31 p. 8°. *
- Rovillé** (Georges-Jules-Elisée). À propos d'un cas de kyste glandulaire du pancréas traité par la marsupialisation et suivi de mort. Lille, 1912. 64 p. 8°. No. 25. *
- Bazy** (L.) La "laparoplastie" (méthode de Morestin). Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1913, xxvii, 2-7. — **Becker** (J.) Die neuesten Bestrebungen zur chirurgischen Prophylaxe und Therapie der diffusen Peritonitis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 25-27. — **Bibikhin** (L. P.) [Tumors of the intestinal mesentery.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 644-648. — **Bruce** (H. A.) Treatment of diffuse septic peritonitis. Canada Lancet, Toronto, 1912-13. xvi, 418-429. — —. Some acute abdominal emergencies. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 379-393. — **Castle** (H. E.) A recent case of lipec-

- tony. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 58-60. — **Charrier & Bardon.** Une splénectomie pour déchirure de la rate. Ann. internat. de chir. gastro-intest., Par., 1912, vi, 120-131. — **Cumston (C. G.)** A report of two cases of tuberculous mesenteric glands of the cecal region. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 201. — **Dévé (F.)** Principes du traitement chirurgical des kystes hydatiques multiples du péritoine; indications du "formolage in situ." Normandie méd., Rouen, 1912, xxviii, 519-523. — **Diet (E.)** Un cas de torsion intra-abdominale complexe du grand épiploon. Anjou méd., Angers, 1912, xix, 307-319. — **Franke (C.) & Posner (H. L.)** Zur Localanästhesie im kleinen Becken. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 329-336. — **Franke (F.)** Ueber Versuche mit Dauerdrainage bei Ascites. *Ibid.*, 215-231. [Discussion], 1. Teil, 203-207. — **Freile (W.)** The acute abdomen. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 444-446. — **Gesse (E. R.)** [Free plastic surgery of the omentum in abdominal section.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1655-1657. — **Goebel (W.)** Zur operativen Behandlung der Bantischen Krankheit. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1913, xx, 73-81. — **Guleke.** Ueber Diagnose und Therapie der chronischen Pancreatitis. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 310-328. — **Hagedorn.** Subkutane Pankreasquetschungen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 124-127. — **Hedges (E. W.)** Some diagnostic pitfalls in abdominal surgery. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 288-297. — **Heyrovsky (H.)** Casuistik und Therapie der idiopathischen Dilatation der Speiseröhre. Oesophagogastranastomose. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1912-13, c, 703-715. — **Hofmann (A.)** Zur Frage der freien Transplantation des Peritoneum. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 122. — **Küttner (H.)** Beiträge zur Kenntnis und Operation der Struma suprarenalis cystica haemorrhagica. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1912, lxxxii, 291-309, 1 pl. — **Mark (E. G.)** A new suprapubic drainage apparatus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 514. — **Moschowitz (A. V.)** Traumatic rupture of the gastrohepatic omentum. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 261. — **Müller.** Pankreas-Echinococcus. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 207-210. — **Mummery (P. L.)** Treatment of acute abdominal cases in children. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 49-59. — **Oppel (V. A.)** [Lister and modern abdominal section.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, xxiv, 833-846. — **Pantzer (H. O.)** How does laparotomy cure tuberculous peritonitis? Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 297-304. — **Perimoff (V. A.)** [Treatment of ascites by constant drainage.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 284-288. — **Pezzini (F. G.)** Considerazioni sopra un caso di cisti chilosa del mesentere. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 2060-2074. — **Rogers (J.)** Tuberculous mesenteric gland. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 260. — **Rokitaki (V. M.)** [Two rare cases of diffuse perforative peritonitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1589-1591. — **Rosati (B.)** La splenectomia nella malaria cronica con cachessia in rapporto alla emolisi splenica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1186; 1205. — **Shapiro (E. A.)** [Two cases of tumor of the umbilicus.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1355. — **Strukoff (A. A.) & Rozanoff (V. N.)** [Echinococci of the spleen.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1421-1423. — **von Stubenrauch.** Milzregeneration und Milzersatz. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 213-215. — **Thies (A.)** Die Verwendung des Luffaschwammes bei der Laparotomie. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 88. — **Vianay.** Pancréatite aiguë hémorragique; intervention; guérison. Loire méd., St. Étienne, 1912, xxxi, 331-333. — **Wakefield (W. F. B.)** The use of the continuous fixed laparotomy sponge. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 125-132. — **Wallace (A. J.)** The transverse incision in laparotomy. Med. Press. & Circ., Lond., 1912, n. s., xcv, 118-122. — **Zakrzhevski (V. A.)** [Echinococcus of the omentum complicated by pregnancy.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1911-12, xlviii, 381-386.

Surgery of the Stomach and Intestines.

- Bindseil (Ernst).** Die an der Giessener chirurgischen Klinik ausgeführten Resektionen des karzinomatösen Magens. Giessen, 1912, O. Kindt. 47 p. 8°. *
- Gressot (Edouard).** Beitrag zur chirurgischen Behandlung des chronischen Magengeschwürs. [Bern.] 1912. 52 p. 8°. *
- Albertin.** Sigmoidite ulcéreuse diverticulaire (processus inflammatoire ou néoplasique); résection et entéroanastomose circulaire. Lyon chirurg., 1912, viii, 355-357. — **Barjon & Delore.** Estomac biloculaire et diverticulaire; diagnostic radioscopique; gastrectomie; guérison. Lyon méd., 1912, cxix, 1092-1095, 1 pl. — **Bartlett (W.)** The technic of gastro-enterostomy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 511. — **Brennecke (H. A.)** Meckel's diverticulum and complications. Surg. Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 230-203. — **Brun (H.)** Ein epigastischer Rippenkorbrandschnitt für Magenoperationen, insbesondere die Resektion bei Karzinom. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte., Basel, 1913, xliii, 65-69. — **Chase (R. F.)** Recent observations on the influence of the position of the stomach on certain aspects of gastropexy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 421-423. — **Curran (G. R.)** Conservation in some conditions of surgery of the intestines. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 111-113. — **Delaunay (E.)** Cancer de l'estomac; large gastrectomie parti-

- elle; gastro-entérostomie postérieure; guérison; indications opératoires. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 998-1000.—**Dujon**. Un cas de rétrécissement cicatriciel de l'œsophage. *Ann. internat. de chir. gastro-intest.*, Par., 1912, vi, 117-119.—**Durand** (G.) La diarrhée accidentée consécutive à la gastro-entérostomie. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 2-4.—**Fesenmeyer** (F.) Zur Anwendung des Murphyknopfes bei der Gastroenterostomia retrocolica posterior. (Bericht über 81 Fälle aus den Jahren 1902-1912.) *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 575-592.—**Fischer** (A.) Ein mit Resektion geheilter Fall eines Megacolon congenitum. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 19.—**von Haberer**. Volvulus des Magens bei Carcinom. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 197.—**Haudek**. Die Bedeutung der Magenradiologie für die Indicationsstellung zu Magenoperationen. *Ibid.*, 180-189.—**Hedron** (G.) Multiple divertikelbildungen à colon och flexura sigmoidea. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1330-1335.—**Hill** (R.) Surgery of congenital pyloric stenosis. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 74-76.—**von Holst** (G.) Bidrag till tekniken vid colonresektioner. *Uppsala Läkaref. Förh.*, 1912-13, n. f., xviii, 37-44.—**Horodyski** (W.) [Surgical treatment of perforation of the stomach.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 689; 718. Also: *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vii, 1-27.—**Houghton** (J. W. H.) Four cases of perforated duodenal ulcer. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 196.—**Johnson** (A. E.) & **Lakin** (C. E.) An unusual case of carcinoma of the pelvic colon. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s. xi, 34-37.—**Josse** (H.) Plaie de l'estomac par coup de couteau; laparotomie; guérison. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 538-540.—**Karewski** (F.) Ueber die chirurgische Behandlung schwerer Formen chronischer Obstipation. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1912, xlix, 2398; 2455.—**Kocher** (A.) Ueber Ulcus ventriculi und Gastroenterostomie. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 415-432. [Discussion], 1. Teil, 162-176.—**Kulenkampff** (D.) Zur Frühdiagnose der akuten Magenperforation. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 110-112.—**Lee** (B. J.) Multiple rupture of the small intestine and mesentery. *Am. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 286.—**Lefèvre** (H.) Estomac biloculaire; gastro-entérostomie postérieure transmésocolique; résultat fonctionnel excellent; guérison maintenue au bout de sept mois. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 17-19.—**Le Filliatre** (G.) Des avantages de la rachianesthésie dans les interventions pour gastro-entérostomie ou gastrostomie chez les malades très affaiblis. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 11-13.—**Lloyd** (S.) Surgical treatment of gastric ulcer. *Post Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 129-135.—**Lyle** (H. H. M.) Intermittent hour-glass stomach. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 287.—**Mayo** (W. J.) Some of the disputed problems associated with surgery of the large intestine. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 157-161.—**Meyer** (W.) Giant mucocele of the appendix. resection of cæcum; ileocolostomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 271.—**Müller**. Resection of the stomach for benign pyloric stenosis. *Ibid.*, 272-274.—**Müller**. Colitis ulcerosa acuta. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 254-257.—**Murray** (R. W.) Diverticula of the large intestine. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 136-139.—**Oderfeld**. [Excision of the stomach by the Polya-Wilms method.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vi, 346-350.—**Okuszeko** (K.) [Traumatic prolapse of a loop of the intestine through the rectum.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 518-520.—**Ostrom** (H. I.) Diverticulitis of the cæcum necessitating operation. *Hahnemann. Month.*, Phila., 1912, xlvii, 899-903.—**Pochhammer**. Eine neue Methode permanenter intestinaler Infusion nach Magenresektionen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 356-358.—**Ponomareff** (Z. I.) [Traumatic subcutaneous prolapse of the intestines.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1762-1764.—**de Quervain** (F.) Chirurgische Erfahrungen mit der Radiologie des Magen-Darmkanales. *Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med.*, Wiesb., 1912, xxix, 64-69.—**Radley** (S. B.) A case of gastric hair ball. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 280.—**Rammstedt** (C.) Die Operation der angeborenen Pylorusstenose. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 3.—**Reynolds** (D.) A case of hypertrophic stenosis of the pylorus in an adult. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 201.—**Riedel**. Das jetzige Verhalten von 18 wegen Ulcus curvat. min. mit Entfernung des mittleren Theiles vom Magen behandelten Kranken. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 62-75.—**Rivière** (G.) Ulcère calleux de l'estomac avec hémorragies graves; résection annulaire des deux tiers de l'estomac et gastro-entéroanastomose postérieure au bouton de Jaboulay en un temps; guérison complète; résultat datant de 2 ans et 4 mois. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 37-39.—**Röpke** (W.) Ueber die operative Behandlung der durch stumpfe Gewalt entstandenen Duodenalverletzungen. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 925-937.—**Root** (E. F.) Cancer of the stomach. *Northwest Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 40.—**Rovsing** (T.) [Total gastropexia with dilatation of the œsophagus.] *Hosp. Tid.*, Kjøbenh., 1913, 5 R., vi, 1-11.—**Ruth** (C. E.) Post operative acute dilatation of the stomach. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 453-475.—**Schmidt** (J. E.) Ueber Cöcumresektionen. *Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb.*, 1912, 25.—**Schnitzler**. Ueber gedeckte Magenperforationen und über die Entstehung der penetrierenden Magengeschwüre. *Verhandl. d. deutsch.*

Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 189-197. — **Sprengel**. Eine Haargeschwulst des Dünndarms mit ungewöhnlichen Folgeerscheinungen. *Ibid.*, 217-222. — **Starr** (F. N. G.) The surgical aspect of duodenal ulcer. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 209-213. — **Tansini** (I.) Sguardo alla odierna chirurgia gastro-intestinale sotto il punto di vista delle indicazioni fornite dalla medicina interna. *Riforma med.*, Napoli, 1912, xxviii, 1401-1410. *Also*: *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 1-8. — **Tilton** (B. T.) Stricture of the pylorus; posterior gastroenterostomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 269. — Pyloric adhesions. *Ibid.*, 270. — **von Torday**. Ein Fall des Megacolon (Megacolon). *Pest. med. chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 17-19. — **Uffreduzzi** (O.) & **Giordano** (G.) Esperienze sull' operazione di Roux (esofagodigiuno-gastrostomia) per via endotoracica. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 328-335. — **Wagner** (A.) Ueber das akut in der freien Bauchhöhle perforierende Magengeschwür. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 438-456. — **Williams** (E. M.) A suggestion tending to simplify and make more accurate the closure of the posterior edges of the wound margin after excision of saddle ulcer of the stomach. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 205. — **Yukelson** (M. B.) [Surgical treatment of duodenal ulcer.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 605; 622.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Naumowa (Maria). Resultate der Appendicitisbehandlung in der chirurgischen Klinik zu Giessen. *Giessen*, 1912, A. Klein. 44 p. 8°. *

Aaron (C. D.) A sign indicative of chronic appendicitis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 350. — **Betz** (P.) À propos d'un cas d'appendicite a forme non encore décrite. *Strassb. med. Ztg.*, 1913, x, 20. — **Boit**. Experimentelle Entzündung des Blinddarmhanges beim Hunde. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 234-237. — **Brown** (T. R.) Coxalgia and chronic appendicitis with adhesions. *Maryland M. J.*, Balt., 1913, lvi, 27-30. — **Corner** (E. M.) The function of the appendix and the origin of appendicitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 325-327. — **Daniel** (G.) Un cas d'appendicite post-traumatique. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 22. — **Dergnac** (F.) Appendektomie subserosa. *Liječ. vijesnik*, u. Zagrebu, 1912, xxxiv, 226-228. — **Handley** (W. S.) On two fatal cases in which acute appendicitis lighted up old tuberculous lesions. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s. xi, 51-56. — **Heile**. Ueber die Folgezustände nach mechanischem Abschluss des Blinddarmhanges bei Mensch und Thier. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 228-234. — **Krüger**.

Operative Mobilisierung des Cæcum bei der Appendektomie, sowie Bemerkungen zu dem Artikel Kofmann's: Ueber die Ausschaltung des Wurmfortsatzes. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 85-87. — **Löwenstein** (J.) [Retroperitoneal position of the cæcum and appendix in an inflammatory state.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 715-718. — **Maresch** (R.) Ueber den Lipoidgehalt der sogen. Appendixkarzinome. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 189. — **Mayer** (L.) Réflexions à propos du diagnostic différentiel de l'appendicite. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 11-16. — **Melchior**. Ueber familiäre Appendicitis. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 237-243. — **Owen** (E.) Appendicitis: a plea for immediate operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 321-325. *Also*: *Lancet*, Lond., 1913, i, 441-444. — **Sabourin**. L'appendicite maladie tuberculeuse. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 21-24. — **Storozhenko** (V. A.) [Symptomatology of certain forms of appendicitis.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 536-569. — **Vecchi** (A.) Ueber Schleimaustritt aus dem Wurmfortsatz; Schleimpseudocysten in der Mesoappendix. *Centralbl. f. allg. Path. u. Path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 52-59. — **Wilson** (J. M.) & **Blount** (W. J.) Appendicitis with lime water as a probable cause. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 129.

Hernia.

Bertelsmann. Zur Naht von grösseren Nabelbrüchen und ähnlichen Hernien. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 123. — **Bishop** (G. T.) Two inguinal herniæ on the same side. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 169. — **Brown** (G.) Strangulated hernia in young infant. *Ibid.*, 220. — **Chlumský** (V.) Operation oder Bruchband? *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 58-63. — **Collins** (A. N.) Strangulated inguinal hernia in early infancy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 188-203. — **Finsterer** (H.) Seltene Komplikation [doppelter akuter Darmverschluss] nach der Herniotomie einer eingeklemmten Leistenhernie. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 97-99. — **Friedman** (L.) Hernia adiposa; fat hernia, Fettbruch, hernie graisseuse. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 204-209, 1 pl. — **Gange** (F. W.) A case of strangulation occurring in a ventral hernia. *Lancet*, Lond., 1913, i, 318. — **de Garmo** (W. B.) A few suggestions regarding the cure of hernia. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 135-142. — **Gillespie** (E.) On the treatment of gangrenous hernia by the combined anastomosis and fistula operation. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 455-460. — **Halpenny** (J.) Internal hernia: with a report of a case of mesocolic hernia. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 1094-1098. — **Jennings** (W. B.) The worsted truss. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 349. — **Lameris** (H. J.) [Two cases of inguinal hernia.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 105. — **MacLeod** (D. J. E.)

[Traumatic inguinal hernia.] *Mil.-geneesk. Tijdschr.*, Haarlem, 1912, xvi, 146-158. — **Mantelli** (C.) Ricerche anatomiche a proposito dell' ernia pettinata. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 293-296. — **Meredith** (E. W.) The treatment of inguinal hernia in children. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 371-376. — **Polya**. Die Ursachen der Recidive nach der Bassinischen Radicaloperation der Leistenbrüche. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 302-312. — **Schloffer** (H.) Ueber Hernien. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 45; 86. — **Singley** (J. D.) The operative technic of strangulated hernia. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 376-381. — **von Steimker** (W.) Zwei seltenere Hernien. (Hernia supraventricularis externa und Hernia ventralis lateralis). *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912-13, lxxxii, 617-650. — **Swainson**. Strangulation of the vermiform appendix in a femoral hernia. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 177. — **Syring**. Cæcum-Dünndarm-Volvulus in eingeklemmter Hernie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912-13, lxxxii, 695-701. — **Tourneux** (J. P.) Lipome, pré-herniaire étranglé. *Arch. méd. de Toulouse*, 1912, xix, ii, 169-175. — **Turner** (P.) The external abdominal ring, and its importance in the radical cure of inguinal hernia. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 238-249. — **Usener** (W.) Ueber Nabelschnurbruch. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 181-189. — **Valyashko** (G. A.) [Radical operation of hernia of the umbilicus and of the linea alba.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1341. — **Villard**. Pathogénie des hernies épigastriques. *Lyon méd.*, 1912, cxx, 20-29.

Obstruction of the Intestines.

Uhlmann (Heinrich). Die Achsendrehung des Darmes mit Berücksichtigung der in den letzten Jahren in der chirurgischen Klinik behandelten Fälle. *Giessen*, 1912. 14 p. 8°.

Bonifield (C. L.) Ileosigmoidostomy for colonic stasis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 338-346. — **Brosch** (A.) Zur inneren Behandlung von Dickdarmstenosen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 181. — **Burty** (H.) Occlusion intestinale par bride vésico-rectale. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 983-985. — **Cotte** (G.) Volvulus de l'intestin grêle suivi d'une occlusion duodénale aiguë post-opératoire. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1129-1132. — **Duroux** (E.) Les torsions pathologiques du gros intestin et leur traitement chirurgical. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1912, xix, 319; 475. — **Forsner** (H.) Ein neuer Beitrag zur Pathogenese der angeborenen Darmatresien. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1913, xl, 193-197. — **Gawlik** (J.) [Acute intussusception.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 484. — **Geiger**. Traitement électrique de l'occlusion intestinale. *Indépend. méd. et méd. orient.*, Par., 1912, xvi, 737. — **Isaac** (C. L.) A case of successful resection of an irreducible intussusception in a child. *Lancet*,

Lond., 1913, i, 318. — **Jordan** (A. C.) Intestinal stasis. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 441-455, 6 pl. — **Magruder** (E. P.) Neoplasms of the gastro-intestinal tract causing obstruction. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 521-526. — **Michel-eau** (E.) Occlusion intestinale par calculs biliaires. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 15; 20. — **Moschowitz** (A. V.) Ileus secondary to separation of the small intestine from its mesentery. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 262-264. — **Orihuela** (R.) Un caso grave de obstrucción intestinal por helmintos. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1913, xviii, 32. — **Reeves** (W. B.) Intestinal obstruction as seen in general practice. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 171-176. — **Rocchi** (G.) Bakteriologische Untersuchung bei Intestinalokklusion. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxxvii, Orig., 519-521. — **Santini** (C.) Il pancreas nella occlusione intestinale. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 11-14. — **Sheremetsinskaya** (Mariya A.) [Intestinal obstruction caused by a chylous cyst of the mesentery.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1595-1598. — **Spriggs** (N. I.) Congenital intestinal occlusion; an account of twenty-four unpublished cases with remarks based thereon and upon the literature of the subject. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 143-218, 2 pl. — **Stavski**. [Heroic doses of atropin in the treatment of acute obstruction of the intestines.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1047-1049. — **Weber**. Kurze Demonstration zur angeborenen Duodenal-atresie. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 212. — **Wollin** (H.) Chronische Intussusception als Folge einer überstandenen Appendicitis. *Prag. med. Wchnschr.*, 1913, xxxviii, 5-7.

Surgery of the Rectum.

Goepel. Die kombinierte Methode der Exstirpation des Mastdarmcarcinoms mit präventiver peritonealer Abdeckung. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 45-61. [Discussion], 1. Teil, 249-253. — **Hawley** (D. C.) Cancer of the rectum. *Proctologist*, St. Louis, 1912, vi, 259-264. — **Masini**. Cancer du rectum; extirpation par la voie périnéale. *Marseille méd.*, 1913, l, 62. — **Noland** (L.) The Whitehead operation for hæmorrhoids; a report of two hundred cases. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 213-215. — **Reclus** (P.) Le rétrécissement congénital du rectum. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 29-33. — **Stauffer** (W. H.) Needless traumatism in rectal surgery. *Proctologist*, St. Louis, 1912, vi, 277-282. — **Van Hook** (W.) The treatment of hæmorrhoids. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 185-187.

Surgery of the Biliary System.

Norel (Albert-Louis-Justin). Les rétrécissements acquis non néoplasiques du cholédoque. *Lille*, 1912. 89 p. 8°. No. 23.

Thöle (Friedrich Wilhelm Heinrich). Die Verletzungen der Leber und der Gallenwege. Stuttg., 1912, F. Enke. 218 p. roy. 8°.

Archibald (E.) Does cholecystenterostomy divert the flow of bile from the common duct? *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 557-562. — **Bertrand** (G.) Kyste hydatique du foie; extirpation par voie transthoracique; réduction sans drainage. *Marseille méd.*, 1913, i, 56-59. — **Durand**. Cholécysectomie sous-séreuse en 1904; autopsie en 1911. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 24-26. — **Flath**. Zur Kasuistik der subkutanen Leberruptur. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 75. — **Harnagel** (E. J.) Echinococcus cysts of the liver, with report of two cases. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 492-503. — **Hörz**. Transduodenale Hepaticusdrainage. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 160. — **Lesniowski**. [Operative treatment of tumor of the liver.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vi, 352-357. — **Marlen** (A.) Incision oblique transversale dans les opérations sur la vésicule et les voies biliaires. *Union méd. du Canada, Montréal*, 1913, xlii, 7-12. — **Morozoff** (A. I.) [Ruotte's operation in ascites.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S. Peterb.*, 1912, xxviii, 609-618. — **Rosenstein** (P.) Ueber die Behandlung der Lebercirrhose durch Anlegung einer Eck'schen Fistel. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 232-242. — **Rowlands** (R. P.) Gall stones; colic due to blood clot; a rare complication following removal of stones from the common bile duct. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 219-221. — **Stetten** (DeW.) Angulation of the junction of the hepatic and common ducts after cholecystostomy, simulating common duct obstruction. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 182-187.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopaedic Surgery; Surgery of the Nervous System.

Collins (H. D.) Extensive osteomyelitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 277. — **Galouën**. Ostéo-arthritis tuberculeuse du genou; évidement osseux; guérison. *Normandie méd.*, Rouen, 1913, xxix, 10-15. — **Hertzler** (A. E.) Quadriceps transplantation in paralysis. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 253-255. — **Katzenstein**. Zur Gelenkbandplastik. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 90. — **König**. Ueber Implantation von Elfenbein zum Ersatz von Knochen- und Gelenkenden. *Ibid.*, 41-47. — **Lexer** (E.) Die Verwerthung der freien Sehmentransplantation. *Ibid.*, 2. Teil, 76-83. [Discussion], 1. Teil, 52-55. — **Mish** (V.) [Cow horn as material for plastic surgery on bones.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 66-70. — **Noessake**. Zur Behandlung der Sehnencheidenphlegmonen. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 160. —

Painter (C. F.) The surgical treatment of arthritis of infectious origin and the methods appropriate to special cases. *Canada Lancet*, Toronto, 1912-13, xlv, 332-344. — **Rinaldo** (C.) Strappamento antico del tendine del quadricipite crurale; artrotomia; osteotomorrachia; guarigione con buona funzionalità dell' articolazione del ginocchio. *Riv. ospedal.*, Roma, 1913, iii, 20-23. — **von Saar**. Ein Fall von Epiphysentransplantation. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 83. — **Schley** (W. S.) Chronic bilateral fibroid bursitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 283. — **Tavernier**, Perrin & Villard. Greffe tendineuse expérimentale. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1084.

Surgery of the Extremities.

Bauer (B. K.) [Echinococcus of the tibia.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 198-210. — **Franke** (F.) Die osteoplastische epiphysäre Amputatio tibiae sub genu als Ersatz für die Exartikulation im Kniegelenk. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 81-85. — **Heile**. Zur Behandlung der Ischias scoliotica durch epidurale Injektionen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 117-132. — **Hirschel**. Die Anästhesierung des Plexus brachialis in der Achselhöhle bei operativen Eingriffen an der oberen Extremität. *Ibid.*, 348-351. — **Jianu** (J.) Transplantation des Oberschenkels beim Hunde. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 17. — **Morris** (R. T.) Unilateral hypertrophy of the arm. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 268. — **Paetzold**. Beitrag zur konservativen Chirurgie schwerster Extremitäten-Verletzungen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 353-356. — **Solar Juliá**. Modelos de apósitos contentivos para el tratamiento de casi todas las fracturas de las extremidades. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1912, xxxviii, 551-559. — **Villar** (F.) Sur un cas de gangrène spontanée du membre supérieur gauche. *J. de méd. de Bordeaux*, 1913, xliii, 4-10.

Amputations and Excisions.

Brod (I. S.) [Osteoplastic amputation of the leg by Bier's method.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 211-215. — **Denk** (W.) Demonstration eines Falles von Totalexstirpation des Kniees. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 342-348. — **Morton** (C. A.) The results of excision of the hip joint in 34 cases of suppurating tuberculous disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 330-332. — **Paterson** (H. J.) Sarcoma of lower end of femur; amputation through upper third of thigh. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 152. — **Shapiro** (E. L.) (Amputatio inter-scapulo-thoracica.) [Three cases.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S. Peterb.*, 1912, xxviii, 676-679. — **Sitkovski** (P. P.) [Free osteoplastic amputations.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 216-226. — **Stukkef** (L. G.) [Intra-scap-

ulo-thoracic amputation of the upper extremity.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1384-1386. — **Talbot** (H.) Resection of hip for tuberculosis of head of femur. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 61-63.

Diseases and Deformities of the Spine.

Ardin-Delteil, Raynaud (M.) & Coudray (M.) Un nouveau cas de spondylite infectieuse. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 91-95. — **Becker** (W.) Beitrag zur Uebungstherapie der Skoliose. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 130-132. — **Berblinger**. Kompressionsmyelitis mit intramedullärem Aufsteigen des gequetschten Rückenmarks. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 50. — **Doerr** (R.) Beitrag zur statischen Skoliosefrage. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 1-13. — **Elisberg** (C. A.) Experiences in spinal surgery; observations upon 60 laminectomies for spinal disease. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 117-132. — **Forbes** (A. M.) A further contribution to the study of scoliosis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 1010-1012, 2 pl. — **Gilbert**, Lippmann & Brin. Mal de Pott sous-occipital syphilitique. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 590-592. — **Jourdan** (Sophie). Erfahrungen über den transperitonealen Weg bei Operationen an der Wirbelsäule. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912, lxxxii, 385-407. — **Kauffmann** (F.) Zur Kasuistik der kongenitalen Skoliose. Bericht über drei neue Fälle von angeborener seitlicher Rückgratsverkrümmung. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 81-108. — **McKenzie** (B. E.) The treatment of the roto-lateral curvature of the spine. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 1007-1008, 8 pl. — **Nordentoft** (S.) & Nordentoft (J.) Et Tilfælde af Fractura vertebræ cervicalis V, behandlet med Laminectomi. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 49-57. — **Weinberger** (M.) Tumor der Lendenwirbelsäule mit Metastasen in Schädeldache und in der Leber ausserordentlich schleppenden Verlaufes, nebst Bemerkungen über Röntgen-Untersuchung der Wirbeltumoren. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1912, xi, 121-128.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Jahrbuch für orthopädische Chirurgie; bearb. von Paul Glaessner. Berl., 1912, J. Springer. v. 3. 8°.

Anzoletti (A.) Zur Behandlung des reflektorisch-spastischen Pes valgus. (Künstlich herbeigeführte temporäre Lähmung des N. Peroneus.) *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 1-3. — **Balsch** (B.) Bau und Mechanik des normalen Fusses und des Plattfusses. Beitrag zur Kenntnis derselben auf Grund von Röntgenuntersuchungen. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 218-253, 7 pl. — **Balsch** (K.) Die kongenitale radioulnare Synostose. *Ibid.*, 46-

57. — **Bankart** (A. S. B.) On the treatment of clubfoot in early childhood. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 282-286. — **Brous** (C.) Zur Aetiologie und Genese der Ottoschen Protrusion des Pfannenbodens. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 167-175. — **Chlumský** (V.) Zur Behandlung der Hammerzehe. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 64. — **Delchef** (J.) Existe-t-il une prophylaxie des difformités physiques chez l'enfant. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxv, 444-449. — **Galeazzi** (R.) Neuer Artrogoniometer. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 212-217. — **Ghillini** (C.) La patogenesi del piede piatto-valgo. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. chir., 21-24. — **Horwitz** (A. E.) Weak feet in children. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 149-156. — **Möhring** (P.) Zur Technik des Klumpfußverbandes. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 67. — **Morgenstern** (K.) Ueber kongenitale hereditäre Ankylosen der Interphalangealgelenke. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912-13, lxxxii, 508-530. — **Mosenthal** (A.) Fixation von Oberschenkel und Hüfte im Kniependelapparat. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 14-16. — **Payr** (E.) Ueber die operative Behandlung von Kniegelenksankylosen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 516-589, 1 pl. [Discussion], 1. Teil, 320-333. — **Reiner** (H.) Beiträge zur Architektur des Calcaneus. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 155-175. — **Roth** (P. B.) Bow-legs in small children. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 431-435. — **Schmieden**. Regenerative Vorgänge am Hüftgelenk. *Verhandl. d. deutsch. Gesellschaft. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 91-96. — **Schönenberg** (M.) Beitrag zur Arthrodesse des Fussgelenks. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 17-45. — **Schulthess** (W.) Ueber orthopädische Gymnastik. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 170; 200. — **Sprenghel**. Zur Behandlung der Coxa vara traumatica mittels Reposition und Extension. *Verhandl. d. deutsch. Gesellschaft. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 25-44. — **Trillmich** (F.) Beitrag zur Madelungschen Deformität. *Ztschr. f. orthop. Chir.*, Stuttg., 1913, xxxi, 69-80.

SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

Chetwood (Charles Howard). The practice of urology; a surgical treatise on genito-urinary diseases including syphilis. N. Y., 1913. W. Wood & Co. 824 p. front. pl. 8°.

Andres (M.) Per la patogenesi delle ectopie del testicolo. *Clin. chir.*, Milano, 1912, xx, 2050-2059. — **Ashcraft** (L. T.) The surgical treatment of epididymitis. *Am. Pract.*, N. Y., 1913, xlvii, 53-58. — **Ballenger** (E. G.) & Elder (A. F.) Meatotomy; an improved technic for the operation. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 242. — **Bazy** (L.) Propulseur mécanique de sondes urétrales;

sondes urétérales de couleur différente pour chacun des deux uretères dans le cathétérisme urétéral double. [Rap. de Bazy.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1508-1512. — **Cifuentes** (P.) Tratamiento quirúrgico de la tuberculosis del epididimo con conservación de la función testicular. Rev. clin. de Madrid, 1912, viii, 447-453. — **Callor** (R. M.) Epididymotomy; a plea for a rational treatment of epididymitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 415. — **Cumston** (C. G.) Neoplasms of the renal pelvis and ureter, with the report of a case. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 15-26. — **Edmunds** (A.) An operation for hypospadias. Lancet, Lond., 1913, i, 447-449. — **Fernández Lozano** (E.) Restauración extensa del uréter á expensas de un replegamiento de la pared del colon ascendente ó descendente según el lado afecto. Rev. de san. mil., Madrid, 1913, 3. s., iii, 37-45. — **Hagen** (F.) Aufbewahrung und Sterilisation halbweicher Instrumente. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipz., 1913, vii, 34-38. — **Lewis** (B.) The organization and equipment of an office for genito-urinary work. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 57-71. — **Loumeau & Brandeis.** Kyste dermoïde du prépuce. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 6-8. — **Lower** (W. E.) A report of a double congenital stricture of the left ureter with a movable calculus between the points of constriction. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 27-29. — **McKechnie** (R. E.) The intraperitoneal route in operations on the ureters. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 320-326. — **Malapert.** Un cas de calcul de l'urètre. Poitou méd., Poitiers, 1912, xxvii, 273-276. — **Melnikoff** (A. E.) Sur le remplacement de l'urètre par une anse isolée de l'intestin grêle. Rev. clin. d'urolog., Par., 1912, i, 601-613. — **Perimoff** (V. A.) [Modification of surgical interference in cryptorchism.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 293-296. — **Pfister** (E.) Ueber Prostataelevatione bei Urethrorrhoea ex libidine. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 116. — **Pillet.** Cancer du testicule avec extirpation des ganglions pelviens et lombaires. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 36-38. — **Pucci** (N.) Epididimiti acute blenorragiche e loro cura chirurgica. Gior. di med. mil., Roma, 1912, ix, 656-667. — **Radziyevski** (A. G.) [Removal in one mass of a cancerous rectum, prostate gland, and seminal vesicles.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1273-1275. — **Ramm** (M. G.) [Anuria lasting six days in a child four years old.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 254-257. — **Sherwood** (W. A.) The prevention and treatment of ureteral fistula, with report of a recent case. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 45-54, 3 pl. — **Spalding** (C. B.) Bilateral tuberculosis of the testicles; report of case. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-3, xi, 165. — **Suter** (F.) Primary ureter-papilloma; nephro-ureterectomy; recovery. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 62-65, 1 pl. — **Vasilyeff** (A. I.) Vaso-testiculo-neostomia. Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912,

xix, 1275; 1319. — **Viker** (L.) [Transplantation of the ureters into the rectum.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 419. — **Voelcker.** Samenblasenoperationen. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 300-302. — **Wilson** (T.) Endothelioma of the undescended testis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 222. — **Wossidlo** (E.) Kapseln für permanente Blasen fisteln und zur Nachbehandlung von Prostataktomierten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 136.

Surgery of the Bladder.

Bertolotti (M.) & **Ferria** (L.) Die Behandlung endovesicaler Tumoren mit auf kystoskopischem Wege angewendeten Hochfrequenzströmen. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1912-13, vii, 113-115. — **Bryan** (R. C.) Diverticula of the bladder with report of a case. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 72-89. — **Grandjean** (A.) Perforation vésicale tardive par une ligature intra-abdominale à la soie. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 281-288. — **Hesse** (E. P.) [Intraperitoneal ruptures of the bladder and plastic surgery by means of the isolated omentum in suture of the bladder.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 619-625. — **MacMunn** (J.) On obstruction of the bladder other than senile. Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 23. — **Masera** (G.) Contributo clinico allo studio del cistocoele inguinale. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 978; 999. — **Oppel** (W. A.) Exclusion of the bladder. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, techn. suppl., i, 1-22. — **Watson** (F. S.) The surgical treatment of vesical papilloma and carcinoma. *Ibid.*, xvii, 63-73. — **Yemelyanoff** (N. M.) [Extrophy of the bladder in a boy five years old.] Voenno-med. J. St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 561-564.

Lithotomy, Lithotrixy.

Le Fur (R.) Débris de calculs vésicaux lithotritiés conservés dans une vessie pendant deux ans, et simulant une tumeur vésicale; extraction par taille hypogastrique. Paris chirurg., 1912, iv, 952. — **von Werthern.** Ueber Erfahrungen mit der Blasennaht beim hohen Steinschnitt an Kindern. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 134.

Surgery of the Kidneys.

Albert (Johannes). Beitrag zur Kasuistik der traumatischen Hydronephrosenruptur. [Giessen.] Arnoldshain i T., 1912, P. Wirth. 29 p. 8°. *

Baldwin (J. F.) & **Baldwin** (H. A.) Surgery of the kidney; based on case records of ten years. Am. J. Urol., N. Y., 1912, viii, 621-626. — **Cotte** (G.) Contusion du rein droit du mésentère. Lyon méd., 1913, cxx, 18-22. — **Crow** (G. B.), **Johnson** (L. W.) [et

al.] A case of very large stone in kidney without acute symptoms. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1912, lvi, 579. — **Deryushinski** (S. F.) [Four cases of nephrotomy.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 394-400. — **Ekehorn** (G.) [Nephrectomy in cases of bilateral renal tuberculosis.] Upsala Läkaref. Förh., 1912-13, n. f., xviii, 9-36. — **Escat.** Calcul ramifié du rein; néphrectomie; hémostase avant, pendant et après la néphrotomie. Marseille méd., 1913, I, 63-65. — **Gabszewicz** (A.) [Acute purulent nephritis.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 143-161. **Gayet**, Champel & Fayol. Tuberculose rénale hématurique; pyonéphrose du côté droit; néphrite hémorragique du côté opposé; néphrectomie: cessation des hématuries. Lyon méd., 1913, cxx, 22-24. — **Giuliani.** Pyonéphrose; néphrectomie. Lyon méd., 1912, cxix, 1079-1082. — **Gruzdoff** (D. A.) [Etiology of hydronephrosis; flexures of the ureters through supplementary vessels.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 387-393, 2 pl. — **Kümmell** (H.) Zur Chirurgie der Nephritis. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 1-24. — **Lindemann** (A.) Zur Pathogenese und Klinik der Nierenbeckenentzündungen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912-13, cxx, 395-437. — **Narath** (A.) Zur Operation der Wanderniere. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1912, xxxix, 1637-1639. — **Oppel** (V. A.) [Metastatic pyelonephritis.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 603-608. — **Pulawski** (A.) Bright'sche Krankheit. Zweimalige Edebohls'sche Operation, Basedow-Symptome zum Schlusse des Lebens. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 199-202. — **Renner.** Die Dauererfolge der Nierenchirurgie. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 258-264. — **Ritter.** Die Unterbindung der Nierenvene in experimenteller und therapeutischer Hinsicht. *Ibid.*, 264-266. — —. Die operative Behandlung der einseitigen acut septisch-infectiösen Nephritis. *Ibid.*, 283-300. — **Roznatovski** (D. N.) [Subcutaneous crushing of a neoplastic kidney.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 382-386. — **Seldel.** Ueber Massenblutungen in das Nierenlager. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 278-283.

Surgery of the Prostate.

Fullerton (A.) Note on a series of fifty-five cases of suprapubic prostatectomy, with four deaths. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 332-335. — **Goldberger** (J.) Zur Technik der Prostatectomia suprapubica. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipzig, 1913, vii, 104-110. — **Grunert** (E.) Ein Prostataringmesser für die suprapubische Prostatektomie. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1913, xl, 156. — **Jaubert de Beaujeu.** Volumineux calcul de la prostate. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1912, iv, 298. — **Ponner** (H. L.) Zur Frage der perinealen Prostatektomie. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipzig, 1912, vi, 998-1006.

Surgery of the Urethra.

Cumston (C. G.) A note on the history of retrograde catheterization in rupture of the urethra. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 232. — **Heinecke** (E.) Ueber angeborene Stenosen der Pars posterior der Harnröhre. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipzig, 1913, vii, 22-29. — **Hofmann** (A.) Zur Behandlung der totalen Harnröhrenzerreissungen. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1913, xl, 155. — **Kholtsaoff** (B. N.) [Drawing off the urine as an indispensable condition of success in urethral and penile surgery, as a therapeutic method in multiple urethral fistulae, and as an adjuvant in corroding penile ulcers.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1417-1421. — **Ottow** (B.) Ein primäres Urethralkarzinom der Fossa navicularis. Ztschr. f. Urol., Berl. & Leipzig, 1913, vii, 30-33. — **Portner** (E.) Strikturen der Harnröhre. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 24; 65. — **Rinaldo** (C.) La derivazione temporanea dell'urina colla cistostomia soprapubica nella cura delle rotture dell'uretra. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 19-21. — **Schley** (W. S.) Dilatation of tight urethral strictures causing retention. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 221. — **Tasca** (P.) Contributo allo studio dei restringimenti uretrali. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 433; 481; 529. — **Weber** (H. C.) Treatment of tight and complicated strictures of the urethra. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 145-149. — **Wossidlo** (H. R.) & **Wossidlo** (E.) The progress of urethroscopy; the diagnosis and therapy of diseases of the urethra. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 47-54, 1 pl. — **Young** (H. McC.) Presentation of a new urethrotome. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 264-267.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

Hallauer (Wilhelm). Ueber Unfall im Kindesalter. Bonn, 1912, E. Eisele, 46 p. 8°. *

Pelte (Jean-Simon-Alexandre). Traumatismes du coude chez les enfants; massage et mobilisation précoces; ostéomes consécutifs. Lille, 1912. 93 p. 8°. No. 20. *

Ponlemunaki (Alexander Johannes). Zur Klinik und pathologischen Anatomie der Bauchverletzungen durch stumpfe Gewalt. Rostock, 1912, Adlers Erben. 50 p. 8°. *

Albouze. Luxation complète du pied en dehors avec fracture du péroné; réduction non sanglante; suites éloignées. Bull. méd., Par., 1912, xxvi, 1162. — **Bérard** (L.) Chirurgie d'urgence et accidents du travail; les traumatismes du crâne: commotion et contusion de l'encéphale. *Ibid.*, 1111; 1171. — **Braun** (H.) Die Anwendung der Lokalanästhesie zur Reposition subkutaner Frakturen und Luxationen. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 17. — **Canagulier.** Un accident causé par la bande d'Esmarch.

Arch. méd. d'Angers, 1912, xvi, 353-361. — **Dobrotvoraki** (V. I.) [Concealed isolated injuries of the pancreas.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 340-359. — **Dubreuilh**. Déchirure de l'aile du nez par morsure de chien. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 19. — **Ducher & Séjournant**. Électrocution mortelle au voisinage, d'un poteau en ciment armé d'une canalisation électrique. *Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par.*, 1912, lxvi, 665. — **Fisk** (A. L.) Dislocation of the head of the radius complicated by fracture of the ulna and Volkmann's ischæmic paralysis. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 266-268. — **Friant**. Contusion de l'abdomen dans le flanc gauche et rupture sous-cutanée de la rate. *Arch. de méd. et pharm. mil., Par.*, 1912, lx, 542-547. — **Jaboulay**. Emphysème sous-cutané généralisé; applications [dans les grandes catastrophes de la mer]. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1127. — **Johnson** (A. E.) A note on unnecessary dressings. *Arch. Middlesex Hosp., Lond.*, 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 38. — **Kondratyeff** (F. D.) [Hernia of the adductor longus muscle of the thigh.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 20-27. — **Langlet** (L.) Un service municipal d'ambulances à Reims. *Union méd. du nord-est, Reims*, 1913, xxxvii, 1-8. — **Mennell** (J. B.) The treatment of recent injury by mobilisation and massage. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 316. — **Meyer** (G.) Ueber künstliche Atmung. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena*, 1913, x, 11-16. — **Mori** (A.) Contributo allo casistica delle rotture da sforzo dei vasi venosi in operai in occasione di lavoro. *Gazz. le osp., Milano*, 1912, xxxiii, 1617-1620. — **Motzfeldt** (K.) [Death caused by a low electric current.] *Tidsskr. f. d. norske lægefor., Kristiania*, 1913, xxxiii, 1-8. — **Orthner** (F.) Zur Kasuistik der Pflügelungsverletzungen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 53. — **Pürckhauer** (R.) Ueber Verletzungen der Ligamenta cruciata des Kniegelenks. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 73. — **Schöne** (G.) Behandlung von frischen Verbrennungen. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 138. — **Schwartz** (N. V.) [Mechanism of subcutaneous rupture of the intestines.] *Vrach. Gaz., S.-Peterb.*, 1912, xix, 1149-1152. — **Van Cott** (E.) Treatment of infected wounds at time of injury, including the use of iodine and serums. *Northwest. Med., Seattle*, 1913, n. s., v, 35-38. — **Wælder** (M.) Zur Kenntnis der Zerreissung des Ligamentum patellæ proprium. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg.*, 1913, lxxxiii, 80. — **Züllig** (J.) Wunddiphtherie und Wunddiphtheroid. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1912-13, lxxxii, 531-595.

Foreign Bodies.

Buchstab (Y. A.) [Foreign bodies in the intestines.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1591-1594. — **Claoué**. Cautère galvanique à lame protégée pour sectionner les dentiers en caoutchouc enclavés dans l'œsophage. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*,

Par., 1912, xxxviii, ii, 501. — **Dupuy** (H.) & de Poorter (L.) Foreign bodies in the respiratory tract removed by direct laryngoscopy and bronchoscopy. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 610, 1 pl. — **Felten-Stoltzenberg** (R.) & Felten-Stoltzenberg (Felicita). Zur Technik der Fremdkörperextraktion. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1913, xl, 50. — **Glücksmann**. Extraction eines flottierenden Fremdkörpers aus dem Bronchialbaum. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl.*, 1912, xlii, 1. Teil, 223. — **Guisez**. Anche de trompette dans la bronche droite; ablation par bronchoscopie supérieure. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 951. — **Hesse** (E.) Ueber Fremdkörper der Lunge und Pleurahöhle nach Stich und Pflügelungsverletzungen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl.*, 1912, xlii, 2. Teil, 377-383. [Discussion], 1. Teil, 146. — **Hirsch** (I. S.) The diagnosis of foreign bodies in the alimentary and respiratory tracts of children. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1913, xxvii, 1; 59. — **Noguès** (P.) Corps étranger de la vessie, extraction par les voies naturelles. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 964-969. — **Wheeler** (E. R.) Two curious cases of coin in the alimentary canal. *Practitioner, Lond.*, 1913, xc, 499. — **Zimmermann** (A.) Bericht über einige aspirierte Fremdkörper. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Wiesb., 1913, lxvii, 49-88, 3 pl. — **Zografides** (A.) Seltener Fall eines Blutegels in der Trachea. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1913, xlvi, 65-67.

Dislocations.

Knopf (Leo E.) Beitrag zur Frage der unblutigen Behandlung der kongenitalen Hüftgelenkverrenkung. *Giessen*, 1912, Heppeler & Meyer. 30 p. 8°. *

Chlumský (V.) Extension bei älteren kongenitalen Hüftgelenkluxationen. *Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg.*, 1913, xxxi, 66. — **Delaunay** (V.) Luxation en dehors de la tête du radius chez un hémimélique. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 943-945. — **Galeazzi** (R.) Ueber die unblutige Behandlung der kongenitalen Hüftgelenkverrenkung. *Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg.*, 1913, xxxi, 202-211. — **Gibson** (A.) Case of old-standing dislocation of hip-joint treated by open operation. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 316. — **Horand** (R.) Luxation trapézo-métacarpienne. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 15-18. — **Morian**. Verletzungen und Luxation des Os lunatum. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 91. — **Röpke**. Zur Behandlung der habituellen Schulterluxation. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl.*, 1912, xlii, 1. Teil, 351-353. — **Thomas** (T. T.) The reduction of old unreduced dislocations of the shoulder. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 217-243, 5 pl. [Discussion], 292-296.

Fractures.

Lordex (Jacques-Albert). Contribution à l'étude du traitement des fractures des phalanges. *Lille*, 1912. 38 p. 8°. No. 31. *

Pellissier (Marcel-Ernest-Désiré). Du traitement des fractures obliques de jambe par l'appareil de Lambret. Lille, 1912, G. Dubar et Cie. 228 p. 8°. No. 32. *

Bard (L.) Fracture del esternón. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 67-69. — **Bartlett** (W.) A consideration of seventy-six operations in which Lane bone plates were used. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 149-156. — **Borman** (V. L.) [Skull fractures; data of the surgical ward of the municipal hospital of Blagovieshtshensk.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 357; 370; 380; 391; 406; 415. — **Brandes** (M.) Typische Frakturen des atrophischen Femur. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1912-13, lxxxii, 651-694. — **Brau-Tapie**. Fracture ouverte de l'extrémité inférieure de l'humérus chez un enfant de six ans; ostéo-synthèse par enchevillement; résultat excellent. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 2-4. — **Broca**. Fractures de cubitus; fractures des deux os de l'avant-bras. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 833-837. — **Căplescu** (P.) [Osseous suture and two cases of fracture of the forearm.] *Spitalul, Bucuresti*, 1912, xxxii, 661-669. — **Catalini** (G.) Studio sulle cure moderne delle fratture sottocutanee. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1912, n. s., xxxiv, 1105-1128. — **Cluzet & Dubreuil** (G.) Recherches comparatives sur les images radiographiques et histologiques du cal. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1912, lxxiii, 694-696. — **Crane** (A. A.) Some reminders on fractures. *Proc. Connect. M. Soc.*, New Haven, 1912, 195-214. — **Davis** (R. G.) Fracture of humerus by muscular action. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 585. — **Downes** (W. A.) Separation of the upper epiphysis of the humerus in a child. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 281. — Fracture of the surgical neck of the humerus in a child; open operation. *Ibid.*, 282, 1 pl. — **Graham** (G.) The operative treatment of fractures. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 108-114. — **Groves** (W. H.) Ueber operative Behandlung der Fracturen, mit besonderer Berücksichtigung des Gebrauchs intramedullärer Bolzen. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 502-515. — **Grune**. Behandlung der Oberschenkelhals- und Schaftfracturen mittels der Bardenheuer'schen Extension in Flexionsstellung, verstärkt durch Grune'sche Kniegelenkszüge. *Ibid.*, 1. Teil, 333-336. — **Haas** (S. L.) Regeneration of bone from periosteum. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 57. — **Hackenbruch**. Die ambulante Behandlung von Knochenbrüchen mit Distraktionsklammern. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, x, 28-31. — **Heusner**. Demonstration einer neuen Schiene für Oberschenkelbrüche. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 336-340. — **Jones** (R.) On the present position of treatment of fractures. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 1-33, 6 pl. — **Kirmlisson**. Le décollement épiphysaire

de l'extrémité supérieure de l'humérus. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 1. — **Kosmak** (G. W.) Immediate treatment of depressed fractures of the skull in the new-born. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 264-269. [Discussion], 360-362. — **Leland** (J. T.) A splint for fractured clavicle. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 109-111. — **Lyle** (H. H. M.) Blood injection for united fracture. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 284. — **Magnus** (G.) Neuere Anschauungen über Frakturbehandlung. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 24; 66. — **Manion** (R. J.) Treatment of the fractures of the long bones. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 653-658. — **Metcalfe** (B.) Spontaneous fractures; plating; non-union; salvarsan treatment; second plating; recovery. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 339. — **Minguet**. Un cas de fracture isolée du deuxième cunéiforme. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 540-542. — **Mondor** (H.) L'ecchymose plantaire dans les fractures du calcaneum. *Presse méd.*, Par., 1912, xx, 1082. — **Quénu**. Fracture marginale postérieure isolée. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1503-1506. — **Saissi**. Behandlung der Weichteile bei den Frakturen des Unterschenkels. *Med. Bl.*, Wien, 1913, xxxv, 1; 13. — **Schuhl**. Un cas de fracture du crâne chez un nourrisson. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 948. — **Schultz** (E. O. P.) Das Alb. Köhler'sche Knochenbild des Os naviculare pedis bei Kindern; eine Fractur. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1912-13, c, 431-452. — **Silberstein** (S. V.) [Infratrochanteric fracture.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 185-188. — **Simpson** (G.) The treatment of fractures about the elbow-joint. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 266-270. — **Skilern** (P. G.), jr. Sprain-fractures. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 289, 8 pl. — **Spencer** (W. G.) Note on a case of fracture of the patella in a patient suffering from locomotor ataxia. *Lancet*, Lond., 1913, i, 99. — **Steinmann** (F.) Zur Heftpflasterextension im Semiflexion des Kniegelenkes. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 49. — **Till** (B.) [Causes and treatment of fractures of the patella.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, li, 743; 783; 804, 2 pl. — **Walker** (J. B.) Operative treatment of fractures. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xlii, 64-69. — **Wegner** (K. F.) [Steinmann's method in the treatment of fractures of the femur.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 189-197. — **Weichert** (M.) Lähmungen bei Extensionsbehandlung von Oberschenkelbrüchen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 54-57. — **Winthrop** (G. J.) The operative versus the non-operative treatment of fractures. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 103-108.

Gunshot Wounds.

Braun (Ernst Erich Lothar). Die Schussverletzungen des Schädels in kriegschirurg-

ischer Hinsicht. Bonn, 1912, C. Georgi. 100 p. 8°. *

Bar (L.) Sténose nasale et adhérence linguale, consécutives à une plaie par arme à feu; guérison par intervention opératoire. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 497-500. — **Folly & Salinier**. Coup de feu transversal de l'épaule gauche et du thorax par balle de fusil de petit calibre. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 530-538. — **Imbriaco (P.)** Le ferite prodotta dalle moderne armi da fuoco portatili da guerra alle varie distanze. *Pol. clin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 113-125. — **Kirchner (K.)** Schussverletzung des Ohres. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 7-12. — **Malinowski (A. A.)** [Gun-shot wound of the heart; cardiac suture.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1912, lxxviii, 252-259. — **Ramirez Rivas (R.)** Herida por arma de fuego; orificio de entrada en la parte media triángulo supraclavicular; hemorragia; parálisis primitiva de los nervios del hombro y brazo; extracción del proyectil Freire-Brull; curación. *Rev. de san. mil.*, Madrid, 1912, 3. s., ii, 771-779. — **Roy (J. N.)** Revolver bullet in the chiasma; consecutive binocular blindness. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 680-685. — **Tourneux (J. P.)** Plaie pénétrante de l'abdomen par arme à feu intéressant l'estomac et le rein. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 35-37. — **Tschmarke**. Indirecte Darmruptur bei perforirender Schussverletzung des Bauches. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 215-217. — **Winter (J. M.)** An interesting case of gunshot wound of testicle and urethra. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 584.

TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

Aschheim. Demonstration eines retroperitonealen Sarkoms. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 181. — **Boggs (R. H.)** Malignant growths; a plea for more conservative treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 178-181. — **Caan (A.)** Zur Behandlung maligner Tumoren mit radioaktiven Substanzen. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 9-12. — **Carl**. Tumorbildungen bei Kaltblütern. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 243. — **Gaskill (H. K.)** Melanotic sarcomas resulting from irritation of pigmented naevi. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 341-344. — **Grünbaum (Helen G.) & Grünbaum (A. S. F.)** New growth and inefficient immunity. *Lancet*, Lond., 1913, i, 313. — **Haga (I.)** Experimentelle Untersuchungen über die Erzeugung atypischer Epithel- und Schleimhautwucherungen. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1912-13, xii, 525-576, 7 pl. — **Judt (J.)** [Cyst of the urachus in an infant.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 579-582. — **Kelling (G.)** Neue Versuche zur Erzeugung von Geschwülsten mittels arteigener und artfremder Embryonal-

zellen. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 1; 54. — **Kolb (K.)** Zur Antimeristemfrage. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 60-63. — **Küttner (H.)** Ueber circumscribed Tumorbildung durch abdominale Fettnekrose und subcutane Fettsplattung. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 9-11. — **Lewin (C.)** Versuche über die Biologie der Tiergeschwülste. *Ibid.*, 147-154. — **Loeb (L.)**, **Fleisher (M. S.)** [et al.] The influence of intravenous injections of various colloidal copper preparations upon tumors in mice (a preliminary report). *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 16-18. — **Loeb (L.)**, **Moore (G. T.) & Fleischer (M. S.)** Ueber das Vorkommen von Hefen in menschlichen Tumoren, mit Versuchen über das Wachstum einer pathogener Hefe im Tierkörper. *Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 450-472. — **Mathews (F. S.)** Myeloma or giant celled tumor of the tibia. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 278, 1 pl. — **Mocchia (G.)** Sopra un endotelioma della guancia. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1912, lvii, 394-400. — **Norris (H.)** Congenital hæmangiomata. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1912, lxvi, 79-81. — **Nowotny (G.)** [Influence of pregnancy upon the development of transplanted tumors of mice.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 541. — **Oser (E. G.) & Pribram (E. E.)** Ueber die Bedeutung der Milz in dem an malignem Tumor erkrankten Organismus und die Beeinflussung von Tumoren durch Milzbrei. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 295-302. — **Paulsen**. Demonstration von Sporozoenpräparaten und kulturen die bei einem Melanosarkom auf Schweineblutplasma gezüchtet wurden. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 155. — **Robertson (T. B.) & Burnett (T. C.)** Preliminary report on the influence of lecithin and cholesterol upon the growth of tumors. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 59. — **Rous (P.) & Murphy (J. B.)** Variations in a chicken sarcoma caused by a filterable agent. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 219-231, 9 pl. — **Sarap (A. N.)** [Paraffin tumors.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1911-12, xlviii, 402-421. — **Schönhof (S.)** Ein Beitrag zur Kenntnis des lokalen tumorförmigen Amyloids. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 157-165. — **Simpson (B. T.)** Growth centers of the benign blastomata with especial reference to thyroid and prostatic adenomata. *J. Med. Research*, Bost., 1912-13, xxvii, 269-289, 4 pl. — **Strisower (R.)** Beitrag zur Kasuistik hochgradiger Bluteosinophilie bei einer Karzinomatose und einem Lymphogranulom. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 16-18. — **Trinkler (N. P.)** [Adrenalin as an agent in checking the growth of malignant tumors.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 563-565. — **Ulesko-Stroganowa (K.)** Die epithelialen Geschwülste der Mäuse. Nebst allgemeinen Anschauungen über die Entstehung und Entwicklung der Geschwülste. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1912-13, xii, 583-597.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Brady (W.) Chronic ulcers of the leg; a few words as to their treatment. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 296. — **Carless**. Extensive rodent ulcer. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 125. — **Humphreys** (G. A.) Preserving the sphincter in the treatment of fissure and fistula in ano. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 41-49. — **Jaffé** (J.) Die Behandlung des Ulcus cruris mit getrockneter Luft. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 73-75. — **Lévi** (L.) La rétraction de l'aponévrose palmaire et le traitement thyroïdien. [Rap. de Gilbert.] Bull. Acad. d. méd., Par., 1913, lxi, 23-26. — **Lothrop** (H. A.) The closure of obstinate perineal fistulæ following operation for stricture of urethra; the prevention of these fistulæ. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 188-191. — **Schmidt** (V.) [Ischæmic contracture.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 168-180. — **Taylor** (H. B.) Notes on the treatment of leg ulcers. China M. J., Shanghai, 1912, xxvi, 355-357. — **Turner** (P.) Large rodent ulcer treated by the high-frequency electric current. (Diathermy.) Polyclin., Lond., 1913, xvii, 15. — **Wade** (B. N.) The management of chronic ulcer of the leg. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 244.

GYNAECOLOGY.

Billens (Gottfried). Ueber Sakralanästhesie mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verwertung in der Gynäkologie. Bonn, 1912, E. Eisele. 55 p. 8°. *

Guskoff (Rosa Rissia). Die Bedeutung des Kreatins für den Stoffwechsel des Uterus. [Bern.] Berlin, 1912, L. Schumacher. 12 p. 8°. *

Jaglom (Chava). Uterus bicornis unicollis mit rudimentärem Nebenhorn. Bern, 1912, H. Spahr. 14 p. 8°. *

Lielberg (Ruwin). Ueber angeborene Klitorishypertrophie (Pseudohermaphroditismus femininus externus). Bern, 1912, H. Spahr. 28 p. 8°. *

Liepmann (Wilhelm Gustav). Atlas der Operations-Anatomie und Operations-Pathologie der weiblichen Sexualorgane mit besonderer Berücksichtigung des Ureterverlaufes und des Suspensions- und Stützapparates des Uterus in 35 Tafeln. Berl., 1912, A. Hirschwald. Text, 48 p. 8°. Atlas. 4 p. 35 pl. fol.

Martin (Eduard). Der Haftapparat der weiblichen Genitalien. 2. Teil. Prolaps. Berl., 1912, S. Karger. 60 p. 24 pl. fol.

Menzer (Katharina). Beitrag zur Genitaltuberkulose. Bern, 1912, H. Spahr. 18 p. 8°. *

Alexandroff (F. A.) [Role of the peritoneum in volvulus of the uterine appendages.] Med. Obozr., Mosk., 1912, lxxviii, 358-369. — **Allemann** (A.) Marion Sims. Zur Jahrhundertfeier seines Geburtstages. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 138, port. — **Babcock** (W. W.) Perineorrhaphy. In: Stereo-Clinic [Howard A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xviii, 1-30, 24 pl. — **Bauer-eisen** (A.) Ueber die Ausbreitungswege der postoperativen Infektion in den weiblichen Harnorganen. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 1-28. — **Becerro de Bengoa** (R.) Del desague en ginecologia. An. de la Acad. de obst. [etc.], Madrid, 1912, v, 349-353. — **Bonamy** (R.) Kyste hydatique du cul-de-sac postérieur. Paris chirurg., 1912, iv, 1007. — **Bondareff** (P. G.) [Etiology of injuries of the vagina sub coitu.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 881; 1111. — **Bovee** (J. W.) The application of iodine to the external and internal generative organs of women in the treatment of infections and preparation for surgical operations on the same. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 226-231. — **Campbell** (J.) Nervous symptoms associated with chronic urethritis in women. Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 25-27. — **Chapple** (H.) The treatment of pelvic inflammation by auto-inoculation. Lancet, Lond., 1913, i, 165. — **Cuthbertson** (W.) Displaced and movable kidney in women; its symptomatology, diagnosis and treatment. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 985-994. — **Daniel** (C.) Evolutiunea istorică a gynecologica. Spitalul, Bucuresti, 1912, xxxii, 609; 635. — **Daude** (O.) Ueber konservative und operative Behandlung der Frauenkrankheiten im Bade. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 184-192. — **Dembakaya** (V.) [Further observation on the action of specific vaccine in gonorrhœa in women.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 924-926. — **Eberhart** (F.) Uterusperforation mit Tubenherabzerrung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 94. — **Exner** (A.) Ueber Perinealhernien. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 2. Teil, 101-113. — **Fraenkel** (E.) Demonstrationen zum Gasbazillus. (Wirkungen auf den weiblichen Genitalapparat.) München. med. Wehnschr., 1913, lx, 156. — **French** (H.) A case of adrenal hypernephroma in a young girl with development of pubic hair and hypertrophy of the clitoris in infancy. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 369-373, 3 pl. — **Funck-Brentano** (L.) & **Plauchu** (E.) Traitement de la stérilité chez la femme. Ann. de gynec. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 746-755. Also: Gynécologie, Par., 1912, xvi, 577; 651; 752. — **Gelfond** (I. I.) [On the relation between sexual function and hæmorrhages from the upper respiratory passages.] Yezhemes. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S., Peterb., 1912, vii, 280-282. — **Goulloud** (P. E.) Du traitement des malformations utérines justiciables de la laparotomie. Ann. de

gynéc. et d'obst., Par., 1912, 2. s., ix, 595; 726.—**Hayd** (H. E.) Ureteral injuries. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxviii, 304-321.—**von Herff** (O.) Zur Vorbeugung postoperativer Peritonitis bei verschmutzten Laparotomien. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, vii, 1-4.—**Jayle** (F.) Étude de mensuration chez des femmes atteintes d'affections gynécologiques. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1912, xix, 289-318.—**Josephson** (C. D.) Operation af prolaps af uterus, vagina och rectum på en 80-åring. *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 1365-1367.—**Kakushkin** (N. M.) [Supernumerary ureter in a woman; certain peculiarities of its clinical course, diagnosis and treatment in the given case.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1471-1476.—**Kehrer** (E.) Vorläufige Mitteilung zur exakten röntgenologischen Beckenmessung. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 55.—**Keiffer** (H.) De l'existence d'une glande myométriale endocrine chez la femelle gestante de cobaye. *Ann. et Bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1912, lxx, 541-548.—**Krönig & Gauss.** Die Strahlentherapie in der Gynäkologie: Röntgen- oder Radiumtherapie. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 153-159.—**Martin** (F. H.) Gymnastics and other mechanical means in the treatment of visceral prolapse and its complications. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 133-155, 10 pl.—**Martius** (K.) Ein Fall von persistierender wahrer Kloake mit bandförmigem Ovarium und anderen seltenen Missbildungen im Urogenitalsystem. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 47-62.—**Meyer** (P.) Die Syphilis der inneren Genitalien des Weibes. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 169-171.—**Norrlin** (L.) [Timely laparotomies.] *Hygiea*, Stockholm, 1912, lxxiv, 737-779.—**Okinchits** (L.) [Removable wire suture upon the aponeurosis, based upon 268 abdominal sections.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 844-846.—**Oldfield** (C.) Diverticulitis as a cause of pelvic inflammation with a short account of three cases. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 43-48, 1 pl.—**Pouillot** (L.) La bactériothérapie lactique en obstétrique et gynécologie. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxiv, 995-997.—**Prochownik** (L.) Akute Tuberkulose nach gynäkologischen Eingriffen. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 7-15.—**Rives & Chauvin.** Un cas d'utérus double. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 16-19.—**Rouffart & Potvin.** De l'incision transversale en gynécologie. *Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst.*, Brux., 1912-13, xxiii [Discussion], 157-164.—**Schultze** (B. S.) Ueber Diagnose und operative Behandlung der Genitalkrankheiten der weiblichen Irren. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 16.—**Sharpe** (N. C.) The action of drugs on the uterus. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 777-793, 6 pl.—**Sternberg** (A. Y.) [Active immunization (vaccinotherapy) in gonorrhoea of the female genitals.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 897-

910.—**Stewart** (F. T.) Formation of an artificial vagina by intestinal transplantation. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 210-216.—**Sugimura** (S.) Ueber die Aszension der Tuberkulose im weiblichen Genitaltraktus. Erwiderung auf die gleichnamige Arbeit des Herrn Dr. Bennecke. *Centralbl. f. Bakteriöl.*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1912-13, lxvii, Orig., 420-423.—**Vakulenko** (M.) [Lumbar hernia in a woman.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 416.—**Vallois** (H.) Un cas de disposition anormale des organes génitaux externes chez un Saïmiri femelle. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 243-247.—**Vineberg** (H. N.) The end results with various operative procedures for procidentia and extensive cystoceles prior and subsequent to the menopause. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 438-451.—**Watson** (B. P.) General peritonitis in gynecological and obstetrical practice. *Canad. J. M. & S.*, Toronto, 1913, xxxiii, 125-133. *Also*: *Canada Lancet*, Toronto, 1912-13, xvi, 429-435. *Also*: *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1913, xxxviii, 85-93.—**Withrow** (O. C. J.) Anomaly of the vagina and uterus. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 593.

DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

Bogroff (S. L.) [Paraurethritis in women.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 112-116.—**Garceau** (E.) Chronic cystitis of the trigone and the vesical neck. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 94-114, 1 pl.—**Ottow** (B.) Zystoskopisch diagnostizierte und durch Laparotomie erwiesene isolierte bandartige Verwachsung zwischen Dünndarm und Blasenvertex. *Ztschr. f. gynäk. Urol.*, Leipz., 1913, iv, 29-32.—**Rich** (E. C.) Treatment of prolapsus of the bladder. *Northwest Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 38.—**Sokolova** (Marya V.) [Complete inversion and prolapse of the female bladder through the urethra.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1598.

DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Bowers (L. G.) A note upon a method for skin grafting the wound defect following removal of the breast for carcinoma. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxviii, 70.—**Crivelli** (M.) & **Trinca** (A. J.) Case of carcinoma of the female breast of 47 years' duration. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 836.—**Étienne & Aimes.** Mastite chronique et cancer; maladie kystique de Reclus avec dégénérescence néoplasique. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 70-73.—**Gould** (Sir A. P.) Three unusual cases of mammary growths. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 1-8, 3 pl.—**Greig** (D. M.) A case of tumour of the breast, recurrent six times during a period of thirty years. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 148-152, 1 pl.—

Halsted (W. S.) Developments in the skin-grafting operation for cancer of the breast. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 416-418. — **Jaboulay**. Cancer en cuirasse chez la femme et cancer mammaire généralisé de la chatte. *Lyon méd.*, 1913, cix, 14. — **Klotz** (O.) Inflammatory cysts and cancer of the breast. *Canad. M. Ass. J.* Toronto, 1912, ii, 365-378. — **Letulle** (M.) Les tumeurs bénignes de la mamelle; étude histo-pathologique, esquisse pathogénique. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1912, xix, 401-474, 2 pl. — **Menocal** (R.) Hipertrofia difusa de ambas mamas. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1913, xviii, 29-32. — **Morton** (C. A.) The differential diagnosis of swelling in the breast. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 90-94. — **Parin** (V. N.) [Elephantiasis of the breast.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1292-1294. — **Powers** (C. A.) Tuberculosis of the breast. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 171-181. — **Stiles** (H. J.) Carcinoma of breast. In: *Stereo-Clinic* [Howard A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xix, 1-30, 20 pl. — **Weichert** (M.) Ueber Mammoplastik. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 103-107. — **Willmoth** (A. D.) Some points in diagnosis and removal of malignant conditions of the breast. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 61-63. [Discussion], 157-160.

DISEASES OF THE UTERUS.

Bukoyemski (F. V.) [Treatment of chronic metritis by Pel's mammin.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 1100; 1251. — **Jones** (A. T.) Metrorrhagia due to atheroma of the uterine vessels. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 321-327. — **Nogueira** (R.) Abscess intra-mural del utero; resecion intestinal. *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1913, xxxix, 29.

Diseases of the Cervix Uteri.

Balaban (R.) Ueber Cervixmyome. [Bern.] Berlin, 1912, S. Karger. 16 p. 8^o. *

Bonney (V.) On the technique of amputation of the vaginal cervix. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 121, 1 pl. — **Eroun** (LeR.) The radical abdominal operation for cancer of the cervix. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 69-77. — **Bumm** (E.) Zur Frage der Wundversorgung bei der Radikaloperation des Carcinoma colli uteri. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 1-7. — **Malinowski** (M.) [Grape-like sarcomata (combined mesodermal tumors) of the uterine cervix.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 855; 1121, 3 pl. — **Neel** (J. C.) Results after the Wertheim operation for carcinoma of the cervix of the uterus. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 345-375. — **Taylor** (H. C.) The radical abdominal operation for carcinoma of the

cervix uteri, with a report of twenty-eight cases. *Ibid.*, 309-321.

Displacements of the Uterus.

Schard (Heinrich). Ueber die Schauta'sche Prolapsoperation. Giessen, 1912, O. Kindt. 67 p. 8^o. *

Abadie (.) Du traitement des prolapsus génitaux par la bascule antérieure de l'utérus avec suture des ligaments ronds aux releveurs de l'anus. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, li, 481-489. — **Baldy** (J. M.) Prolapse of the uterus. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 385-393, 4 pl. — **Barrows** (C. C.) The surgical treatment of prolapse of the uterus. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 32-36. — **Buteau** (S. H.) A new surgical procedure for retro-displacements of the uterus. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 272-288. — **Delore & Rigaud**. Prolapsus utérin compliqué de suppuration pelvienne. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1082-1084. — **Dührssen** (A.) Die Ventrifixur der Ligamenta rotunda unter subperitonealer Durchleitung durch die Ligamenta lata. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, vii, 4-9. — **Fletcher** (F.) The cure of procidentia uteri in elderly women; a new intra-abdominal technique. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 216. — **Goffe** (J. R.) An operation for extreme cases of procidentia, with rectocele and cystocele, based on anatomic, physiologic, and dynamic principles, with report of cases. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 394-409. — **Gosset** (A.) De la ligamentopexie par le procédé de Doléris. *J. de chir.*, Par., 1912, ix, 685-696. — **Ill** (E. J.) Further experiences with the Gilliam operation for suspensions. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 269-272. [Discussion], 278-288. — **Langes** (E.) Eine neue Methode der intraperitonealen Verkürzung der Ligamenta rotunda. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 15-19. — **Montgomery** (E. E.) A consideration of the modern methods of treatment of prolapsus uteri with their advantages and disadvantages. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 376-384. — **Noble** (G. H.) A simple method of shortening the utero-sacral ligaments. *Ibid.*, 115-124, 2 pl. — **Polk** (W. M.) Procidentia uteri; suprapubic plication of vagina and conjoined shortening of utero-sacral and broad ligaments. *Ibid.*, 410-437, 1 pl. — **Shirshoff** (D. J.) [Operative treatment of prolapse of the uterus and vagina.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 1243-1250. — **Stoeckel** (W.) Einwanderung eines Tufers in die Blase nach Schauta-Wertheim'scher Prolapsoperation. *Ztschr. f. gynäk. Urol.*, Leipz., 1913, iv, 38-44. — **Stolz** (M.) Eine neue Methode der intraperitonealen Verkürzung der Ligamenta rotunda. (Zu E. Langes Mitteilung.) *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 169. — **Wood** (J. C.) Prolapse of the uterus. In: *Stereo Clinic*

[Howard A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xix, 1-29, 13 pl.

Excision of the Uterus.

Volk (Friedrich Wilhelm). Ein seltener Fall von Adenometritis uteri bei einer 25jährigen Virgo, durch Amputatio supravaginalis behandelt. Berlin-Wien, 1912. Urban & Schwarzenberg. 5 p. roy. 8°. *

Santoro (G.) Intorno ad un caso di enorme sventramento vaginale in inferma ottantenne già isterectomizzata. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1912, xv, 419-424. — **Smith** (A.) Needles in the abdominal cavity as a complication of an hysterectomy. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 118-120, 1 pl.

Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

Schmittmann (Paul). Ueber maligne Degeneration der Uterusmyome mit besonderer Berücksichtigung der Combination von Carzinom mit Myom. Bonn, 1912, H. Trapp. 43 p. 8°. *

Bender (X.) Fibrome du ligament large. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 855. — **Clark** (J. G.) The radical abdominal operation for cancer of the uterus. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 269-294. — **Coe** (W. H.) Uterine fibroids. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 40-43. — **Cullen** (T. S.) The radical operation for cancer of the uterus. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 329-344. — **Hellier** (J. B.) & **Stewart** (M. J.) On a case of adenomyoma uteri. Lancet, Lond., 1913, i, 230. — **Ogorek** (M.) Postklimakterisches Myosarkom des Uterus. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 190-221, 1 pl. — **Peterson** (R.) Primary and end results of fifty-one radical abdominal operations for cancer of the uterus. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 295-308. — **Poucher** (J. W.) Large calcareous fibroid with absence of ovaries and uterine ligaments. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 333-338. — **Sampson** (J. A.) The influence of myomata on the blood supply of the uterus, with special reference to abnormal uterine bleeding, based on the study of 150 injected uteri containing these tumors. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 156-203. Also: Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 144-180, 1 pl. [front.] — **Schauta** (F.) Ueber moderne Myombehandlung. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 13-19. — **Siredey** (A.), Chéron [et al.] Discussion sur la question de la radiumthérapie et de la radiothérapie dans le traitement des fibromes utérins. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 832-849. — **Strassmann** (P.) Zur Verwendung der Röntgenstrahlen für die Behandlung der Myome des Uterus. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 24-28. — **Sutton** (Sir J. B.) An address on the exotic flora of the uterus

in relation to fibroids and cancer. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 205-208. — **Tausig** (F. J.) The prognosis in radical abdominal operation for uterine cancer. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 322-328. — **Vanverts** (J.) Coexistence d'une tuberculose de la trompe et d'un épithélioma de l'utérus. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 864-868.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Leonhardt (Julie). Ueber Vulvacarcinom. Bern, 1912, H. Spahr. 22 p. 8°. *

Daniel (C.) Die elephantiasische Tuberculose der Vulva (primäre tuberkulöse Elephantiasis). Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 65-79. — **Danielloff** (N. P.) [Acquired complete atresia of the vagina.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1392-1394. — **Ferroni** (E.) L'operazione di Wertheim nel carcinoma primitivo della vagina. Lucina, Bologna, 1913, xviii, 3. — **Grégoire** (R.) Techniques opératoires pour la création d'un vagin artificiel. Arch. gén. de chir., Par., 1912, viii, 1408-1432. — **Josephson** (C. D.) Ett fall af aplasia vaginæ c. hæmatometra. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1361-1364. — **Ott** (D. O.) [Results of bacteriological investigations in vaginal hæmorrhages.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1409-1411. — **Pavlovski** (M. K.) Fibroma permag. vulvæ. Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 484. — **Penkert** (M.) Rezidivierende menstruelle Vulvadiphtherie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 100. — **Pieter** (H.) Un cas de myase vulvo-vaginale. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 176. — **Roemer** (R.) Ein Fall von Haematoma vaginæ et vulvæ mit nachfolgendem Verblutungstod. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 131. — **Savaré** (M.) Contributo alla casistica e alla cura operativa del carcinoma della vulva. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 385-419. — **Scherber** (G.) Zur Klinik und Ätiologie einiger am weiblichen Genitale auftretender seltener Geschwürsformen. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 140-148. — **Stratz** (C. H.) Drei Fälle von Vaginaltumoren. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 9-11.

Disorders of Menstruation.

Dubois. Zur Frage der sogenannten Ausfallserscheinungen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 206-217. — **Findley** (P.) Menstruation without ovaries. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 82-93. — **Klein** (G.) Adrenalin und Pituitrin bei Dysmenorrhoe. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 169-173. — **Lenz** (J.) Vorzeitige Menstruation. Geschlechtsreife und Entwicklung. Mit besonderer Berücksichtigung der Skelettentwicklung. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 67-144. — **Schröder** (R.) Ein Fall von Atresia hymenalis mit grossem glykosehalti-

gem Epitheliokolpos in der Menarche. Frauenarzt, Leipz., 1913, xxviii, 2-7. — **Weil** (P. E.) Les hémorragies supplémentaires des règles et les règles déviées. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 37-40.

Genito-urinary Fistulæ.

Kelly (H. A.) The history of the vesico-vaginal fistula; an address. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 3-29. — **Schmid** (H. H.) Blasenscheidenfistel, geheilt durch freie Faszientransplantation. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 33-37. — **Wolkowitsch** (N.) Ein Fall von hartnäckiger Harninkontinenz bei einer Frau, der durch die von mir vorgeschlagene Operationsmethode bei schweren Blasenscheidenfisteln geheilt wurde. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 202-206.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

Ingendahl (Anton). Ueber spontanen Durchbruch von Pyosalpinx in die Blase. Bonn, 1912, H. Ludwig. 42 p. 8°. *

Schaefer (Wilhelm). Beitrag zur Klinik der Tubentuberkulose. [Giessen.] Darmstadt, 1912, C. F. Winter. 39 p. 8°. *

Anspach (B. M.) The torsion of tubal enlargements with reference especially to pyosalpinx. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1912, xxxvii, 30-81. — **Bender** (X.) Fibrome de l'ovaire; torsion du pédicule et transformation kystique. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 855. — **Betow** (Emma J.) A case of papillomatous ovarian cyst. China M. J., Shanghai, 1912, xxvi, 353-355. — **Beutner** (O.) Zur Technik der Exstirpation entzündlich erkrankter Adnexe an Hand von hundert einschlagenden Operationen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 2; 40; 69. — **Bossi** (L. M.) Eierstocks-Uteruskrankheiten und Psychopathien. Frauenarzt, Leipz., 1913, xxviii, 7-15. — **Cavagnis** (G.) Sopra una forma rara di ematosalpinge con torsione avviata alla amputazione. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 16-30, 1 pl. — **Chaton**. La trompe utérine dans les tumeurs ovariennes à pédicule tordu. Rev. méd. de la Franche-Comté, Besançon, 1912, xx, 205-222. — **Fullerton** (W. D.) Typho-tuberculous tubo-ovarian abscess. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 180-184. — **Geist** (S. H.) Die senile Involution der Eileiter. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 220-232, 1 pl. — **Heineck** (A. P.) Contribution à l'étude des hernies tubaires, ovariennes et tubo-ovariennes. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 1-6. — **Johnston** (R. H.) Some recent tube cases. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1912-13, viii, 221-225. — **Lefevre** (H.) De la toxicité des liquides des kystes ovariens à pédicule tordu; étude ex-

périmentale et déductions cliniques. Gynecologie, Par., 1912, xvi, 705-751. — **Lesniowski** (A.) [Treatment of tubal abscess.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vi, 268-328. — **Lizcano** (P.) Indicación operatoria en las anexitis. Siglo med., Madrid, 1913, ix, 3-5. — **Loyez** (Mlle. Marie). Sur l'atresie folliculaire dite physiologique dans l'ovaire de la femme (note préliminaire). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 688-690. — **Neu** (M.) Zur spezifischen Diagnostik und Therapie der weiblichen Adnexitis. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 182-197. — **Oliver** (J.) Large broad ligament cyst with ovarian dermoid on the opposite side. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 339. — **Paucot** (H.) & **Vanverts** (J.) Les phénomènes d'auto-intoxication dans la torsion des kystes de l'ovaire. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 858-860. — **Reynolds** (E.) Abnormal peritoneal sacculation of the ovaries causing acute pain, with a report of three cases. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 239-242. — **Siredey** (A.), **Lemaire** (H.) & **de Jong** (Mlle. L.) Kyste suppuré de l'ovaire gauche. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 822-831. — **Yelkin** (M. V.) [Vaccino-therapy in gonorrhœa of the uterine adnexa.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 891-896.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

Bonnet-Laborderie (A.) Traitement des kystes de l'ovaire par la fin de la grossesse et pendant le travail. J. d. sc. méd. de Lille, 1912, ii, 577-584. — **Clivio** (I.) A proposito della cura delle emorragie uterine ostetriche. Pensiero med., Milano, 1912, ii, 961; 977. — **Cykowski**. [High obstetric forceps.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1075; 1110; 1137; 1166. — **De Porenta** (R.) Intorno all' uso degli estratti della ghiandola pituitaria in ostetricia e ginecologia. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1912, xxi, 641; 705. — **Dollert** (F. F.) Pituitary extract as an ecboic. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1912-13, lix, 531-537. — **Doran** (A.) Eighteenth century obstetric forceps. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 284. — **Burton** ("Dr. Slop"), his forceps and his foes. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 3; 65, 4 pl. — **Gisel** (A.) Ueber die Wirkung von Pantopon und Pituglandol in der Geburtshilfe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 167-169. — **Gousew** (W. J.) Pituitary extract in obstetrics. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 149-152. — **Jacoby** (M.) Pituglandol als Wehenmittel. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1913, xxxi, 1-9. — **Jaschke** (R. T.) Ueber die Verwendung des Narkophins in der Geburtshilfe. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 72. — **Mañueco Villapadierna** (E.) El feto a termino en España. Siglo med., Madrid, 1912, lix, 21; 36; 392; 410; 432; 449. — **Morley** (W. H.) Some ob-

servations with pantopon, based upon its use in forty cases of labor. *Tr. Am. Gynec. Soc., Phila.*, 1912, xxxvii, 485-496. — **Murray** (H. L.) Percival Willoughby's "Observations in midwifery, as also the Countrey midwife's opusculum" (circa 1670). *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 178-186. — **Pellissier** (P.) De la viscosité du sang total chez la femme enceinte et accouchée et de ses rapports avec la tension artérielle. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 851. — **Polubogatoff** (L. N.) [On the course of pregnancy, labor, and the puerperium of mature primiparæ.] *J. akush. i jensk. bolez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 1289; 1455. — **Reich** (J.) Zum Artikel Ahlfeld's; Hand von der Gebärmutter. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1913, xxxvii, 124-127. — **Reid** (J.) Three cases in midwifery practice. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 338. — **Siguret** (A.) Faits pour servir à l'étude de l'action ocytotique de l'extrait du lobe postérieur de l'hypophyse. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par.*, 1912, ii, 490-497. 1 pl. — **Spaeth** (F.) Hat das Pituitrin einen nachteiligen Einfluss auf das Kind? *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1913, xxxvii, 165-167. — **Stolper** (L.) Hypophysenextrakt und Spätkgeburt. *Ibid.*, 162-164. — **Stolz** (M.) Zur Verwertbarkeit der Hypophysenextrakte in der rechtzeitig und vorzeitigen Geburt. *Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien*, 1912, vi, 891-898. — **Thomas** (P. C.) Pituitary extract in obstetrics. *N. Am. J. Homœop., N. Y.*, 1913, lxi, 100-103. — **Van der Heide** (C. C.) [Wounds of intra-uterine origin in new born infants.] *Nederl. maandschr. v. verlosk. en v. kindergeneesk., Leiden*, 1913, ii, 39-49, 1 pl.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

See, also, Embryology.

Goergens (Heinrich). Schwangerschaft, Adnex-Tumoren und Ileus. *Bonn*, 1912. H. Trapp. 27 p. 8°. *

Klein (Bruno). Die Indikationen des artifiziiellen Abortes bei Tuberkulose. *Bonn*, 1912, C. Georgi. 71 p. 8°. *

Levy (Tilly). Myom und Schwangerschaft. *Bonn*, 1912, E. Eisele. 48 p. 4 pl. 8°. *

Perner (August). Degenerative Veränderungen der Myome in der Schwangerschaft. *Bonn*, 1912, C. Georgi. 37 p. 1 pl. 8°. *

Beyer. Ein Fall von spontaner Uterus-ruptur in der Schwangerschaft. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 25-27. — **Calderini** (G.) Caput medusae. *Lucina, Bologna*, 1913, xviii, 2. — **Casabona** (E.) Carcinoma in gravidanza. *Liguria med., Genova*, 1913, vii, 1-4. — **Commandeur**. Œdème généralisé du fœtus et du placenta avec lésions des capsules surrénales. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 932-937. — **D'Arrigo** (C.) A proposito di un caso di ferite da punta e

taglio di utero gravido. *Clin. chir., Milano*, 1912, xx, 2041-2049. — **Davis** (E. P.) The treatment of acute and fulminant toxemia. *Tr. Am. Gynec. Soc., Phila.*, 1912, xxxvii, 221-227. — **Delassus**. Péritonite tuberculeuse, opérée deux fois, suivie de grossesse normale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 898-901. — **Eichmann** (Elise). Schwangerschafts-Toxikodermien durch Ringersche Lösung geheilt. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 183. — **Ekler** (R.) Ein Fall von linksseitiger Nierendystopie, kombiniert mit rechtsseitiger Graviditäts-pyelonephritis. *Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz.*, 1913, iv, 51-53. — **Ellis** (A. W. M.) On the ammonia coefficient in a case of severe vomiting in pregnancy. *Canad. M. Ass. J., Toronto*, 1912, ii, 108-110. — **Fleux** (G.) La scrothérapie appliquée au traitement des vomissements graves de la gestation. *Ann. de gynéc. et d'obst., Par.*, 1912, 2. s., ix, 718-725. — **Flohil** (M.) Uterus-carcinoom en graviditeit. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden*, 1913, ii, 18-26. — **Freeman** (J. K.) An unusual gestation. [400 days after removal of adnexa.] *Kentucky M. J., Bowling Green*, 1912-13, xi, 68. — **Fyodoroff** (V. P.) [Alterations in the foetal ovum in missed abortion.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1604-1606. — **Gemmell** (J. E.) & **Paterson** (A. M.) Duplication of bladder, uterus, vagina and vulva, with successive full time pregnancy and labour in each uterus. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp., Lond.*, 1913, xxiii, 25-32, 8 pl. — **Grube** (K.) Ueber die Bedeutung der Schwangerschaft für die Entstehung der Gallensteinkrankheit. *Veröffentl. d. balneol. Gesellschaft in Berl., Berl. u. Wien*, 1912, xxxiii, 2. Teil, 13-16. — **Härtel** (E.) Salvarsan bei Chorea gravidarum. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 184. — **Hartmann** (H.) & **Henry** (V.) Opérations sur le rein et grossesse. *Rev. prat. d'obst. et de pædiat., Par.*, 1912, xxv, 257; 289. — **Hartung** (E.) Fall von Dementia paralytica und Geburt. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 72. — **Henkel** (M.) Zur biologischen Diagnose der Schwangerschaft. *Arch. f. Gynaek., Berl.*, 1913, xcix, 56-66. — **Keyes** (A. B.) Carcinoma of the uterus in the non-pregnant and pregnant. *Illinois M. J., Springfield*, 1913, xxiii, 169-185. — **Landau** (J.) & **Piltz** (J.) [Interruption of pregnancy because of psychiatric indications.] *Przegl. lek., Kraków*, 1912, li, 392; 403; 417; 428; 441; 453; 465; 473; 481; 489. — **Lobenstine** (R. W.) Tuberculosis in its relation to pregnancy, labor and the puerperium. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxvii, 363-371. — **Loeb** (L.) The influence of pregnancy on the cyclic changes in the uterus. *Proc. Am. Physiol. Soc., Bost.*, 1912-13, p. xxv. — **Lutz** (R.) Die Reifezeichen der Frühgeburt im 9. Monat. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1913, xxxvii, 127-130. — **Martyn** (H. L.) A case of acute hæmorrhagic splenitis with spontaneous rupture complicating early pregnancy. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 317. — **Murray** (H. L.) The immunology of

pregnancy; some complement fixation, lecithin-precipitation and cobra-haemolysin reactions in normal and toxic pregnancy; with a review of recent literature. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 87-108. — **Nicloux** (M.) Expérience réalisant le mécanisme du passage de l'oxyde de carbone de la mère au fœtus et des respirations placentaire et tissulaire. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1561-1563. — **Palm**. Auf die Scheide weit vorgeschrittenes Portiokarzinom mit Graviditas mens. III. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1912, lxxii, 762. — **Pavloff** (A. N.) Pyelitis gravidarum. *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 1267-1276. — **Plauchu**. Un cas d'anémie pernicieuse de la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, i, 913-920. — **Schottlaender** (J.) Ueber die Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 193-196. — **Spire & Perrin**. Un cas d'anémie pernicieuse de la grossesse; examen hématologique du sang maternel et du sang fœtal. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 949-958. — **Viannay**. Myomectomie sur utérus gravide; guérison; continuation de la grossesse. *Gaz. de gynéc.*, Par., 1913, xxviii, 8-10. — **Voron & Gerest**. Sur un cas d'anémie pernicieuse gravidique. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 909-913. — **Ward** (G. G.) jr. A further report on the relation of thyroidism to the toxæmia of pregnancy. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 204-220. — **Wilson** (T. G.) The toxæmias of pregnancy. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 49-53. — **Wolff** (A.) Oxydasenreaktion in der Placenta. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 173-179. — **Yates** (H. W.) & **Morse** (P. F.) A case of uterus with hyperemesis gravidarum; interruption of pregnancy at three and one-half months followed by peritonitis; recovery. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 347-358. — **Zhevakhoff** (S. V.) [Changes in the heart during pregnancy.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg., 1912, xxvii, 1063-1099, 2 pl.

Diseases of the Placenta.

Bender (X.) Chorio-épithéliome malin. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 856. — **Plauchu**. Un cas d'hématome-môle. *Ibid.*, 856. — **Berkley** (C.) Two cases of chorio-epithelioma. *Arch. Middlesex Hosp.*, Lond., 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 46-50. — **Brandt**. Chorioepitheliom. *Förh. Kristiania hir. for.*, 1912, 43-49. — **Frank** (R. T.) An experimental study of the placenta under physiological and pathological conditions (ferments; "vital" staining). *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 455-484, 1 pl. — **Gottschalk** (S.) Beitrag zur Lehre von der Hydrorrhœa uteri gravidæ amnialis. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 19-23, 3 pl. — **Kedzierski** (A.) [Chorioepithelioma following labor.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912,

2. s., xxxii, 1081-1088. — **Scheffel** (B. G.) [Molar pregnancy.] *Vrach. Gaz. S.-Peterb.*, 1912, xix, 1279-1281. — **Sparapani** (G. C.) Un angio-fibroma del corion in una cagna possibile causa di idramnios e di aborto. *N. Ercolani*, Pisa, 1913, xviii, 1-4. — **Uhle**. Ein Präparat von Chorionepitheliom. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 154. — **Vautrin & Roche**. Chorio-épithéliome et môle hydatiforme. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 940-944. — **Waldstein** (E.) Ueber Breus'sche Molen und retinierte Eier im allgemeinen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 23-64.

Extra-Uterine Pregnancy.

Brauss (Willy). Ein Beitrag zur Gravidität im rudimentären Uterushorn. [Bonn.] *Dortmund*, 1912, E. Herfort. 24 p. 8°. *

Beuder (X.) Grossesse interstitielle. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 856. — **Boguel** (A.) Grossesse extra-utérine opérée à terme au cours du travail avec enfant vivant. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, ii, 277-292. — **Cazin** (M.) Diagnostic de la grossesse tubaire non rompue. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 989-993. — **Delaunay** (E.) Grossesse extra-utérine tubaire droite, lésions des annexes gauches; castration totale; guérison. *Ibid.*, 996, 1 pl. — **Dorman** (F. A.) Cysts of the corpus luteum simulating ectopic gestation. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 362. — **Els** (H.) Ueber die Giftigkeit und Gerinnungsverzögerung des intraperitonealen Blutergusses nach Tubenruptur. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 167-189. — **Eury & Fruhinsholz** (A.) Présentation d'un squelette de fœtus ectopique au voisinage du terme expulsé par la voie rectale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 958-961. — **Field** (D. L.) Ectopic gestation. *Med. Rev.*, St. Louis, 1913, lxii, 12. — **Green** (R. M.) Transfusion in the treatment of ruptured tubal pregnancy. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 270-272. — **Grimsdale** (T. B.) Case of ovarian pregnancy with full time fetus. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 115-117, 2 pl. — **Hadden** (D.) Report of case of double tubal pregnancy. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 60. — **Kohlmann** (W.) Interstitial pregnancy. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 588-594, 1 pl. — **Lambert**, **Oui** & **Prouvost**. Récidive de grossesse tubaire. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 892-898. — **Mackay** (D. S.) Discussion of ectopic gestation. *West Canada M. J.*, Winnipeg, 1913, vii, 6-19. — **Miller** (G. B.) Some observations on the diagnosis of extra-uterine pregnancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 259-264. — **Oldfield** (C.) Ovarian gestation. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 41, 2 pl. — **Pijade** (B.) [Case of combined uterine and extra-uterine pregnancy. Operation by Sabbotie.] *Srpski arh. za celok. lek.*, Beograd, 1912, xviii, 130-135. — **Plauchu**. Grossesse extra-utérine avec fœtus vivant. *Bull.*

Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 904-909. — **Puppel** (E.) Wiederholte Tubargravidität. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 198-202. — **Purefoy** (R. D.) A case of tubal pregnancy attended with serious symptoms without rupture. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 81-87, 1 pl. [Discussion], 47. — **Rouffart** (E.) L'avortement tubaire abdominal. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, 353-356. — **Sonnenfeld** (J.) Intakte Tubargravidität trotz intrauterinen Eingriffs und wiederholter bimanueller Untersuchungen, nebst Bemerkungen zur Diagnose der Tubargravidität. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 179-182. — **Uhle**. Präparat einer reinen follikulären Eierstockschwangerschaft. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 153. — **Vautrin**. Considérations sur trois nouveaux cas de grossesse extra-utérine double. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 944-947.

Complicated Labor.

Bodle (Heinrich). Die Kraniotomie an der Bonner Frauenklinik (1 Oktober 1893 bis 1 Oktober 1910.) Bonn, 1912, T. Wurm. 83 p. 8°. *

Sigalow-Woronel (Frau Tauba). Ueber vorzeitige Lösung der Placenta. Bern, 1912, M. Drechsel. 20 p. 8°. *

Baughman (G.) Protection and repair of the perineum. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 351. — **Baux** (G.) Quelques cas d'insertion basse du placenta. Rev. mens. de gynéc., d'obst. et de pédiat., Par., 1912, vii, 693-702. — **Bonnet-Laborderie** (A.) Un cas d'hémorragie rétro-placentaire par décollement du placenta normalement inséré. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 861-864. — **Colomi** (C.) Laparoisterectomia subtotale per emorragia grave da rottura in parto del cervice di contrazione; guarigione. Lucina, Bologna, 1913, xviii, 5-12. — **Guldjoglou** (A.) Conduite à tenir dans la procidence du cordon ombilical. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1912, 327; 356. — **Guseff** (V. Ya.) [Umbilicus praevius et prolapsus.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1301-1314. — **Harrar** (J.) When is a high forceps operation justifiable? Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 217-226. [Discussion], 358-360. — **Plauchu & Faujas**. Cordon en écharpe cause de mort du fœtus pendant la grossesse. Lyon méd., 1912, cxix, 1072-1074. — **Rieck**. Darmverschluss nach Entbindungen bei plattem bzw. rachitisch plattem Becken. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 19-23. — **Rotter** (H.) Verfahren zur Heilung enger Becken. *Ibid.*, 52-55. — **Schwarz** (H.) The management of pregnancy and labor in the presence of pelvic contraction. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 200. [Discussion], 207-212. — **Sturrock** (W. D.) Gastric hæmorrhage and other complications in a case of childbirth. Brit. M. J.,

Lond., 1913, i, 218. — **Violet & Bouget**. Volumineux myome utérin sous-muqueux en voie d'accouchement. Lyon méd., 1912, cxix, 1078.

Cæsarean Section.

Becker (Emil). Ueber den extraperitonealen Kaiserschnitt unter besonderer Berücksichtigung von 34 Fällen aus der Frauenklinik. Bonn, 1912, C. Georgi. 41 p. 8°. *

Alexandroff (I. N.) [Cæsarean section with simultaneous removal of two ovarian cysts.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 927-932, 1 pl. — **Banister** (J. B.) A case of acute intestinal obstruction following Cæsarean section. Lancet, Lond., 1913, i, 386. — **Baumm** (P.) Erfahrungen über den extraperitonealen Kaiserschnitt. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 212-215. — **Carstens** (J. H.) A third Cæsarean section on the same woman. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 205-212. — **Crossen** (H. S.) The high incision for Cæsarean section; with report of case. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vi, 76; 87. — **Davis** (A. B.) Abdominal Cæsarean section. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 201-205. [Discussion], 207-212. — **Fries**. Moderne Kaiserschnitt-Technik. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 139. — **Josephson** (C. D.) Uterusruptur i ett gammalt kejsarsnittsårr. Hygiea, Stockholm, 1912, lxxiv, 1364. — **Kalmikoff** (M. A.) [Five cases of vaginal Cæsarean section.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1143-1152. — **Kennedy** (J. P.) Cæsarean section; with the report of two successful cases. Dominion M. Month., Toronto, 1913, xl, 37-44. — **Kerr** (J. M.) Cæsarean section. In: Stereo-Clinic [H. A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xvi, 1-28, 20 pl. — **Kholmogoroff** (S. S.) [Additional fifteen cases of classical Cæsarean section (with the preceding 45).] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1411-1414. — **Kopp** (I. A.) [Cæsarean section on a dead woman; living fœtus.] *Ibid.*, 1484-1486. — **Pavlovski** (M. K.) [Vaginal Cæsarean section under domestic conditions.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 415. — **Tauszig** (F. J.) Cæsarean section in an achondroplastic dwarf. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 248-253. — **Warren** (S. P.) Cæsarean section; with discussion of technic, and brief clinical histories of twenty-one personal cases. *Ibid.*, 231-247.

Symphysiotomy and Pubiotomy.

Dobbin (G. W.) Pubiotomy. In: Stereo-Clinic [H. A. Kelly, 4^o, Troy, N. Y., 1913], Sect. xvi, 1-28, 23 pl. — **Fabre & Bourret**. Un nouveau cas d'opération de Gigli. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 925-931. — **Linzenmeier** (G.) Die Bedeutung der Hypophysenpräparate für die Hebesteotomie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii,

159-162. — **Wallace** (A. J.) A note on hebotomy. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 33-40, 1 pl. *Also*: *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 167-177, 1 pl.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Boswall (Emily O.) The nursing of quadruplets. *Am. J. Nursing*, Phila., 1912-13, xiii, 342-344. — **Guéniot** (P.) À propos de l'emploi de l'acide citrique comme anticoagulant dans la phlébite puerpérale. *Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat.*, Par., 1912, vii, 689-693. — **Jeannin** (C.) Pathogénie et symptomatologie des phlébites puerpérales. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1912, 2. s., ix, 738-741. — **Kunz** (H.) Herpes zoster im Wochenbett. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 121-124. — **Lefort**. Un cas d'inversion utérine. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 888-891. — **Meurer** (A. J. T.) [Thrombosis and embolism after delivery and operations.] *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1912, i, 332, 477. — **Toldi** (G.) Il peso delle donne in rapporto con lo stato puerperale. *Rassegna d'ostet. e ginec.*, Napoli, 1912, xxi, 749. — **Vanverts** (J.) & **Paucot** (H.) Le traitement des phlébites puerpérales. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1912, ii, 498-534. *Also*: *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1912, 2. s., ix, 741-745.

Puerperal Convulsions.

See, also, Caesarean Section.

Cochens (F. N.) A case of eclampsia. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 65. — **Croom** (Sir J. H.) A clinical lecture on surgical methods of dealing with eclampsia. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 114-117. — **Dienst**. Weitere Mitteilungen über Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsnierne im Gegensatz zur normalen Schwangerschaft und über Massregeln, die sich daraus für die Therapie ergeben. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 24-55. — **Harrison** (G. T.) The treatment of eclampsia. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 228-230. — **Kalmfko** (M. A.) [Vaginal Caesarean section as the quickest and least dangerous method of delivery in eclampsia.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 1277-1288. — **Kirkley** (C. A.) Treatment of the toxemia of pregnancy (eclampsia). *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912, xxxvii, 249-268. — **Liepmann** (W.) Eklampsie und Anaphylaxie. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, vii, 55-57. — **Lutz** (R.) Zur Eklampsiebehandlung. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 204-206. — **Moran** (J. F.) Obstetrical and surgical treatment of puerperal eclampsia. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 219-221. — **Newell** (F. S.) The treatment of eclampsia. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1912,

xxxvii, 239-248. — **Polak** (J. O.) The indications for and the type of operation to select in the toxemia of pregnancy. *Ibid.*, 231-238. — **Rissmann**. Ist die Eklampsie durch Einspritzungen in den Rückenmarkskanal heilbar? *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 196-198. — **Veit** (J.) Die Eklampsie und ihre Behandlung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 145-147. — **Zweifel** (P.) Ueber die Behandlung der Eklampsie. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 1-23.

Puerperal Septicæmia.

See, also, Excision of the Uterus.

Asch. Zur operativen Behandlung puerperaler Sepsis. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 134. — **Miller** (C. J.) The surgical treatment of puerperal infection. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 594-601. — **Sella** (U.) Contributo allo studio delle localizzazioni dei microorganismi negli organi genitali femminili interni durante le setticemie sperimentali. *Lucina*, Bologna, 1913, xviii, 4.

DERMATOLOGY.

Bulkley (Lucius Duncan). Diet and hygiene in diseases of the skin. *N. Y.* [1913], P. B. Hoeber. 206 p. 8°.

Babak (E.) Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1912-13, cxlix, 462-470. — **Barratt** (J. O. W.) The action of Scharlach R upon X-rayed skin. *Lancet*, Lond., 1913, i, 454-457. — **Bogroff** (S. L.) & **Grinchar** (F. N.) [Increased sensitiveness of the skin to X-rays and to carbonic acid snow.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 333-341. — **Bordas** (F.) De l'emploi des basses températures en cryothérapie [crayons de CO₂]. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 84. — **Brayton** (A. W.) The use of sulphur powder in diseases of the skin; treatment of acne, scabies, ringworm, dandruff and seborrhoeic dermatitis. *Indianapolis M. J.*, 1913, xvi, 44-47. — **Brochet** (A.) Relation entre la conductivité des acides et leur absorption par la peau. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1912, clv, 1614-1617. — **Fabre & Trillat**. Un cas d'aplasie moniliforme héréditaire et familiale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 920-922. — **Joseph** (M.) Die Wassermannsche Histopin-Therapie in der Dermatologie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 203. — **Pusey** (W. A.) Sulphuric acid caustic pastes. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 434. — **Sibley** (W. K.) A new method of applying carbon dioxide snow. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 110. — **Sternthal** (A.) Therapeutische Versuche mit Sulfoform. (Triphenylstibinsulfid.) *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 162-

167. — **Unna** (P. G.) & **Golodetz** (L.) Zur Chemie der Haut. X. Ueber Granoplasma und eine allgemeine Methode zur mikrochemischen Erforschung eiweissartiger Zellbestandteile. *Ibid.*, 1-16. — **Vollmer** (E.) Hautkrankheiten und Bäder. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 256-260. [Discussion], 1. Teil, 15-17. — **Walsh** (D.) The present position of dermatology. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 117.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

Audrain. Les altérations du réseau lymphatique et les toxidermies. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 585-588. — **Brocq** (L.) Fernet & Delort. Érythrodermie ichthyosiforme symétrique, circonscrite et progressive. *Ibid.*, 511-516. — **Callomon.** Zur Kenntnis der Brocqschen Krankheit. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien. u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 503-510, 2 pl. — **Castellani** (A.) Further researches of Trichomycosis flava, rubra et nigra of the axillary regions. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 14-19. — —. Note on the etiology of some tropical dermatomycoses; Tinea cruris, Tinea flava et nigra, Tinea imbricata. *Ibid.*, 23-31. — **Chipman** (E. D.) The etiology and treatment of acne. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 582-586. — **Delbanco.** Majocchische Dermatoze sive purpura annularis teleangiectodes. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 245. — **Ditlevsen** (C.) [A case of psoriasis, caused by plaster application.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 36-40, 1 pl. — **Ehrlich** (Martha). Bakteriologische Untersuchungen bei verschiedenen Hautentzündungen (Licht- und Kohlensäure-Reaktionen, Ekzeme, Ulzerationen usw.). *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 73; 103. — **Fouquet** (C.) Le favus. *J. de méd. int.*, Par., 1913, xvii, 6. — **Gelfer** (A. A.) Psoriasis ruploides. *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 385. — **Hecht.** Ein Fall von Keratoma hereditarium palmare et plantare. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 88. — **Hirst** (S.) Report on the mite causing the Copra itch. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 21. — **Hoffmann** (E.) Ueber Neurodermitis chronica faciei (Lichen simplex chronicus faciei). *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 117-124. — **Klingmüller** (V.) Die Behandlung der Dermatomykosen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 145-149. — **Kölle** (W.) Weiteres zur Behandlung der Sklerodermie mit Coeliacin. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 24. — **Luithlen** (F.) The etiology and etiologic therapy of eczema from a chemical basis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 97-101. — **McMurray** (W.) Two cases of rare skin disease. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 74. — **Moscow** (N. A.) Dermatitis

papulosa solaris (Eczema solare). *Allg. Wien. med. Ztg.*, 1913, lviii, 1. — **Nicolas** (J.) & **Moutot** (H.) Deux cas d'érythrodermie congénitale ichthyosiforme avec hyperépidermotrophie, sans bulles, familiale. *Bull. Soc. med. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 501-506. — **Ravogli** (A.) Eczema as seen by the general practitioner. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1913, cix, 146-150. — **Rotman** (Y. A.) [Favus cured by Davidoff's method.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiii, 286-389. — **Simpson** (C. A.) Report on three cases of xeroderma pigmentosum. *Wash. M. Ann.*, 1913, xii, 18-21. — **Sommer** (A.) Das Ehrmann'sche Froschaugenphänomen im Blutserum von Psoriasis-kranken. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 61. — **Sutton** (R. L.) The possible inter-relationship of infectious eczematoid dermatitis, dermatitis repens and acrodermatitis perstans. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 260-264. — **Triboulet** (H.) Traitement des pyodermes par les applications locales de fuchsine de Ziehl. *Le Nourrisson*, Par., 1913, i, 34-37. — **Vignole-Lutati** (C.) New contribution to the study of pityriasis rubra pilaris. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 102-104, 1 pl. — **Vörner.** Urtica solitaria. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 1-8. — **Wolff** (B.) Dermatitis vegetans. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 105-109.

Diseases of the Scalp.

Terebinski (V. I.) [Pathology of alopecia areata.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1645-1649.

Lupus.

Bernhardt (R.) [Treatment of lupus vulgaris by the Herzheimer-Altman method (salvarsan-tuberculin).] *Przegl. chorób skór. i wen.*, Warszawa, 1912, vii, 185-205. — **Gauchet.** Les diverses formes du lupus érythémateux. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 17-19. — **Rupp** (E.) Klinischer und statistischer Beitrag zur Aetiologie der Hauttuberkulose, insbesondere des Lupus vulgaris. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 129-144. — **Strauss** (A.) The chemo-therapy of external tuberculosis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, tech. suppl., i, 84-96.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Binsack (Carl). Ein Fall von angeborenem ausgedehntem Nävus pigmentosus mit Pigmentflecken im Gehirn. *Giessen*, 1912, O. Kindt. 37 p. 1 pl. 8°. *

Dartigues. Énorme nævus pigmentaire et verruqueux sous-mammaire. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 986. — **Ehrmann.** Traitement de l'épithélioma cutané par la radiothérapie à fortes doses. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1912, xxiii, 508-511. — **Herx-**

heimer (K.) Nachtrag zu meiner Mitteilung: Heilung eines Falles von Hautsarkomatosen durch Thorium X. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 185. — **Kennedy** (A. M.) Mycosis fungoides. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 413. — **Kreibich**. Zur Aetiologie des Molluscum contagiosum. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien. u. Leipz., 1912-13, cxv, Ref., 385-388. — **Léo**. Un cas de mélanome congénitale atypique. Paris chirurg., 1912, iv, 1001-1007. — **Loeb** (H.) Heilung der Verrucae planae durch Salvarsan. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 168. — **Smith** (E. A.) The treatment of naevus with solid carbon dioxide. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 1113-1117. — **Terebinski** (V. I.) [Recent observations on Boeck's disease.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1169; 1188. — **Tryb** (A.) Beitrag zur Kenntnis der Mycosis fungoides. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien. u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 571-584.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under General and Local Diseases.

Boulet (Léon-Edouard-Alfred). Sur les propriétés rythmiques et automatiques de la pointe du cœur. Lille, 1912. 52 p. 8°. No. 13. *

Pfaundler (Meinhard). Die K. Universitäts Kinderklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital zu München; Bau, Einrichtung und Betrieb. München, 1912, R. Müller & Steinicke. 82 p. 1 pl. obl. 8°.

Säuglingsfürsorge und Kinderschutz in den europäischen Staaten; hrsg. von Arthur Keller und Chr. J. Klumker. Vol. 1. Berl., 1912, J. Springer. 1559 p. 4°.

Starr (Louis). Hygiene of the nursery. 8. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 342 p. 12°.

Apert (E.) La température centrale chez le nouveau-né et le prématuré. Le Nourrisson, Par., 1913, i, 29-33. — **Aviragnet** (E. C.) Contrôle de l'élevage des nourrissons. Ibid., 21-28. — **Baker** (S. Josephine). The reduction of infant mortality in New York City. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 151-161. — **Balard** (P.) Mort apparente d'un nouveau-né en période agonique démentie par l'oscillomètre de Pachon. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 839. — **Blühdorn** (K.) Die Therapie sogenannter unstillbarer Blutungen im Säuglingsalter. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 14-16. Also [Abstr.]: Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 92. — **Brüning** (R.) Die Rostocker Krippe. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1913, v, 13-25. — **Colt** (H. L.) A method of scoring the viability of infants under hospitals and infants welfare organizations. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 423. — **Czerny**, Bonatz (P.) & Bonatz (K.) Die Universitäts-

Kinderklinik zu Strassburg i. E. Klin. Jahrb., Jena, 1912, xxvi, 478-492. — **Döbel** (E.) Ueber die Verwendung von Opiaten im Kindesalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 439-454. — **Edgar** (J. C.) The infant pulmotor; an apparatus for artificial respiration on asphyxiated newly born infants. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 255-259. — **Fischl** (R.) & Lawatschek (R.) Zur Errichtung von Säuglingsheimen in Deutsch-Böhmen. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 41-45. — **Goddard** (H. H.) Infant mortality in relation to the hereditary effects of mental deficiency. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 534-537. — **Gumprecht**. Ein Merkblatt für die Gemeinden zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit in Sachsen Weimar. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1912, iv, 495-516. — **Heller**. Schicksal zweier Frühgeburten von 800 g. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 42. — **Howland** (J.) The Harriet Lane Home for Invalid Children. Johns Hopkins Alumni Mag., Balt., 1912, i, 115-121, 1 pl. — **Kebbell** (C. V.) The significance of some common symptoms in childhood; with remarks on diagnosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 418-430. — **Küsel** (G. C.) Feeding in relation to the teeth. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 34-42. — **MacMillan** (D. P.) The development of child study. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 1-10. — **Meyer** (F.) Ueber den Einfluss gesteigerter Marschleistungen auf die Körperentwicklung in den Pubertätsjahren schwächlicher Kinder. Veröffentl. d. balneol. Gesellsch. in Berl., Berl. u. Wien, 1912, xxxiii, 2. Teil, 155-159. — **Netter** (A.) L'argent colloïdal et ses applications à la thérapeutique infantile. Presse méd., Par., 1913, xxi, 21-23. — **Neu** (C. F.) Nervousness in children; its cause and prevention. Pediatrics, N. Y., 1913, xxv, 35-45. — **Pike** (A. S.) Hemorrhagic disease of the new-born. Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 6-11. — **Rissmann**. Die Ausbildung von Säuglingspflegerinnen in ihren Beziehungen zu den Hebammenschwestern und zu den Krankenanstalten. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 11-13. — **Thomas** (J. J.) Retardation and constitutional inferiority in connection with education and crime. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 1-16. — **Weiss** (S.) Säuglingsfürsorge und Kinderspital. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 62-67. — **Wile** (I. S.) Hygiene for the normal child. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 199-202. — **Zentler** (A.) Relation to, and influence upon, respiration during childhood of normal and abnormal dental arches. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 25-33. [Discussion], 52-62. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 395-397.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-Products.

Holt (Luther Emmett). The care and feeding of children. 6. ed. N. Y. & Lond., 1912, D. Appleton & Co. 212 p. 12°.

Blanco (L. V.) & Castex (M. R.) La leche albuminosa en el tratamiento de los trastornos nutritivos del lactante y su preparación por el fermento del cardo de Castilla. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 195-221. — **Brennemann (J.)** Boiled versus raw milk; an experimental study of milk coagulation in the stomach, together with clinical observations on the use of raw and boiled milk. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 575-582. — **Dunn (C. H.)** Clinical studies on feeding in infantile malnutrition. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 161-165. [Discussion], 168. — **Farr (C. B.)** An objective method of teaching food values and food requirements. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 422. — **Fedele (N.)** Se si debba permettere od interdire l'allattamento alle donne albuminuriche, colla complicità o senza, di altre malattie acute. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 831-842. — **Friedemann (H.)** Ueber künstliche Steigerung der Frauenmilch-Sekretion. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 38. — **Hoag (W. B.)** Artificial feeding of infants. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 34-41. — **Holmes (A. D.)** Errors in infant feeding. Detroit M. J., 1913, xiii, 14-24. — **Huldschinsky (K.)** Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen. VII. Ueber die flüchtigen Fettsäuren im Mageninhalt magendarmkranker und überfütterter Säugling. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1912-13, Orig., v, 475-492. — **Lübbeling (H.)** Die Sterblichkeit der Säuglinge in Essen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Ernährungsweise. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipzig, 1912-13, vi, 329; 377. — **Lyashenko (L.)** [Hopogonum in gastro-intestinal diseases of infants at the breast.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 658. — **Melanby (E.)** The metabolism of lactating women. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxvi, s. B, 88-109. — **Rudolf (R. D.)** Low percentages in infant feeding. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 173-180. — **Scott (J. T.)** Artificial infant feeding. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1913, xlii, 46-54. — **Vignes (H.)** Action de l'urotropine sur le lait. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 853-855. — **von Zubrzycki (J.) & Wolfgruber (R.)** Normale Hämagglutinine in der Frauenmilch und ihr Uebergang auf das Kind. Deutsche med. Wehnschr., Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 210-212.

OPHTHALMOLOGY.

Abney (Sir William de W.) Researches in colour vision and the trichromatic theory. Lond. [etc.], 1913, Longmans, Green & Co. 431 p. 4 pl. 8°.

Kort (Franz Wilhelm Paul.) Ueber hysterische Krampfzustände im Bereich der Muskulatur des Augapfels. Rostock, 1912, Adlers Erben. 31 p. 8°. *

von Rohr (Moritz.) Das Auge und die Brille. Leipz., 1912, B. G. Teubner. 106 p. 1 pl. 8°.

Barck (C.) The relationship of the posterior lens capsule and the vitreous. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 90. — **Bruner (W. E.)** The relation of the teeth to the eyes. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 14-18. — **Bucky (G.)** Kombinierte Augenelektrode und Augenirrigationsgefäß. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 186. — **Chaluppecky (H.)** Die Wirkung des Mesothoriums auf den Sehapparat. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 1-3. — **Cobb (P. W.) & Geissler (L. R.)** Foveal vision as influenced by bright surroundings. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 64. — **Cridland (B.)** Gonorrhoeal infection in eye diseases. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 64-71. — **Eldridge-Green (F. W.)** Colour adaptation. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B, 110-115. — **Flehe (W.)** Ueber die scheinbare Form des Himmelsgewölbes und die scheinbare Grösse der Gestirne und Sternbilder. Deutsche Rev., Stuttg. & Leipz., 1912, iv, 212; 317. — **Fisher (J. H.)** Ophthalmic pitfalls and how they may be avoided. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 4-9. — **Fisher (W. A.)** A case of monocular optic atrophy following an injection of olive oil and lanolin. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 227. — **Gilbert (W.)** Ueber Herpes Iridis und andere seltenere herpetische Augenerkrankungen. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Augenh., Halle a. S., 1912-13, ix, Heft 2, 1-25. — **Greeff.** Blindendarstellungen in der japanischen Kunst. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 27-29. — **Guglianetti (L.)** Sul passaggio dell'iodio nell'umor acqueo e nel vitreo in seguito alle frizioni cutanee di iodione. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 252-273. — **Guzmann (E.)** Ueber epibulbäre Tuberkulose. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 34-37. — **Högyes (A.)** Ueber den Nervenmechanismus der assoziierten Augenbewegungen. Mit Vorwort von M. Sugár. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1912, xlv, 681; 809; 1027; 1353; 1554. — **Holden (W. A.)** On occupational diseases of the eye. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 38-44. — **Ibershoff (A. E.)** Ocular tension and its relation to blood pressure. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xxix, 63-69. — **Igersheimer (J.)** Ueber das Verhalten der Körpertemperatur bei Erkrankungen des Auges. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 1-11. — **James (R. R.)** Crater-like hole in the disc associated with changes at the macula. Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 38-40, 1 pl. — **Karplus & Kreidl.** Ueber experimentelle reflektorische Pupillenstarre. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 83. — **Lewis (F. P.)** Sight-saving as a national movement. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 256-265. — **Liégaré & Offret.** La réaction de Wassermann dans les kératites interstitielles, les iridochoroidites, les paralysies oculomotrices et les atrophies optiques.

Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 422-435. — **Lutz** (A.) Ueber einen Fall von Mitbewegung des Oberlides, die auch willkürlich hervorgerufen werden kann. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 32-36. — **Mawas** (J.) Sur la forme, la direction et le mode d'action du muscle ciliaire chez l'homme. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1542-1544. — **Meirowsky** (E.) Bemerkungen zu der Arbeit A. von Szilys: Ueber die Entstehung des melanotischen Pigments im Auge der Wirbeltierembryonen und in Choroidealsarkomen. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 323. — **Parker** (R. H.) Infection of the eye due to the diplo-bacillus. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 395-398. — **Peter** (L. C.) Scintillating scotomata associated with migraine. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 390-391. — **Reche**. Biastigmatismus. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges. Dresd., 1912-13, xvi, 121-123. — **Robin** (A.) Troubles oculaires d'origine dyspeptique. Gaz. d. prat., Lille, 1913, xx, 13-17. — **Rollet**. Syphilitic pseudohypopyon. Ann. Ophth., St. Louis, 1913, xxii, 62-65. — **Roy** (G. N.) Balle de revolver au chiasma; cécité binoculaire consécutive. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlviii, 442-448. — **Santos Fernandez** (J.) Las perturbaciones de la vista por teñirse el cabello. Crón. méd. quir. de la Habana, 1913, xxxix, 31-36. — — La duboisine doit être préférée à l'atropine dans le traitement des maladies des yeux, surtout chez les enfants. Rev. gén. d'opht., Par., 1912, xxxi, 532-540. — **Schimanovski** (A. F.) Residua membrorum embryonalium praepapillaris et peripapillaris ocs. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 496. — **Schlesinger** (E.) Ueber den Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung des pupillomotorischen Bezirkes der Retina. Untersuchungen auf Grund einer neuen Methodik. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 163-166. — **Suker** (G. F.) Nuclear paralysis of motor oculi. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 230. — — Congenital absence of globe, small socket and blepharophimosis on left side with a coloboma of iris downward in right eye. *Ibid.*, 230. — **Veasey** (C. A.) Concerning cerebral localization from an ophthalmic standpoint, with the report of illustrative cases. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 29-35. — **Velhagen** (C.) Bindegewebsbildung an der hinteren Linsenfläche unter dem Bilde des Glioma retinae. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1912, ii, 580-586. — **Velter** (E.) Des lésions des voies optiques et de l'appareil oculo-moteur dans la sclérose en plaques. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 725-748, 8 pl. — **Watson** (J. B.) Experiments upon the chick's spectrum. [Abstr.] Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 71. — **Whitman** (L. B.) Experiments on the excretion of salicylic acid in the ocular humours. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 71-73. — **Wood** (C. A.) A case of persistent pupillary membrane. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 232.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Joerrens (Max). Zur Kenntnis der metastatisch-gonorrhoeischen Ophthalmie. Bonn, 1912, P. Hassemmer. 26 p. 8°. *

Schwartzkopff (Friedrich Wilhelm Gerhard). Eine kleine Conjunctivitis-Epidemie verursacht durch Influenzabazillen. Rostock, 1912, Adlers Erben. 26 p. 8°. *

Credé-Hörder (C.) Ueber nichtgonorrhoeische Ophthalmoblennorrhöen der Neugeborenen und Säuglinge. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 74. — — Ueber die "Spätinfektion" der Ophthalmoblennorrhoe. med. Wehnschr., 1913, lx, 23. — **Criechkin** (B. B.) Sluchaf conjunctivitis Parinaud. Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1356-1358. — **Greene** (H. C.) Ophthalmia neonatorum: administrative standards. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 275-278. — **Grilli** (G.) Vegetazione (papilloma) della congiuntiva accompagnata da ipertermia e ingorgo preauricolare. Riv. ital. di ottal., Roma, 1912, viii, 288-295. — **Harrison** (W. H.) Trachoma; its prophylaxis and therapy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 588-590. — **Huntmüller & Paderstein**. Chlamydozoen-Befunde bei Schwimmbad-Conjunktivitis. I. Klinischer Teil. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 63-66. — **Kaz** (R.) Die gelbe Augensalbe und der Lapisstift bei Folliculosis und Trachom. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1912-13, xvi, 113. — **Korzhenyants** (S.) [Melano-sarcoma of the conjunctiva, operated on with the conservation of the eye.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 670-676. — **Kucherenko** (P. A.) [Prowazek's and Halberstaedter's trachoma bodies and their diagnostic significance.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1211-1215. — **McKee** (H.) Meningococcus conjunctivitis. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 75. — **Metz** (R. B.) Vernal conjunctivitis. Cleveland M. J., 1913, xii, 29-38. — **Rumaszewicz** (K.) [Semilunar lipomatous cysts of the conjunctiva.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 187-196. — **Rzhanitsin** (F. A.) [Subconjunctival tumors of an angiomatic character.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 455-467, 2 pl. — **Stern** (J.) Beitrag zur Kenntnis der "abgeschwächten Tuberkulose" der Bindehaut (Conjunctivitis Parinaud). Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1912, xxxvi, 321-329. — **Suroff** (O. I.) [Vaccinotherapy in trachoma.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1912, cexxxv, med.-spec. pt., 136-147. — **Ulbrich** (H.) Einiges über Conjunctivitis. Cor.-Bl. d. Ver. deutsch. Aerzte in Reichenberg, 1913, xxvi, 5-8. — **Varshavski** (Ya.) [Operative treatment of trachoma and of some of its complications.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912,

xxix, 442-454. — **Wicherkiewicz** (B.) [Acute metastatic conjunctivitis.] *Post. okul.*, Kraków, 1912, xiv, 197-199.

DISEASES OF THE CORNEA.

Anderson (F. A.) Interstitial keratitis. *Dublin J. M. Sc.*, 1913, cxxxv, 87-95. — **Bachstez** (E.) Ueber lokale Behandlung der Keratitis parenchymatosa mit Neosalvarsan. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 101. — **Bishop** (G. T.) Iodine in corneal ulcer. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 169. — **Dalmer** (M.) Ueber einen Fall von Pseudo-Keratokonius. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1913, xxix, 37. — **Green** (J.), jr. Salvarsan in interstitial keratitis; a case report. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 88. — **Hoehl** (H.) Zur Kenntnis der Neosalvarsanwirkung bei Keratitis parenchymatosa. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 72. — **Killough** (R. S.) Ulcer of the cornea. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, viii, 263-266. — **Lacompte** (F.) Huit cas d'opacité cornéenne congénitale. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 415-421. — **Orloff** (K. K.) [Actinomycosis of the cornea.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 653-662. — **Phillips** (W. L.) A neurotic case of keratitis punctata superficialis. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 59-61, 1 pl. — **Rumshevich** (K. O.) [Teratomata of the cornea.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 492-495.

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Aizner. Zur Ptosiooperation mit freier Fascientransplantation. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 153-155. — **Cauthen** (R. S.) Ptoxis: report of case, operative treatment, and technique. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1913, lxvii, 5. — **Krivonosoff** (I. S.) & Perimoff (V. A.) [Reestablishment of the inferior eyelid.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1291. — **Lutz** (A.) Un caso más de retracción del párpado superior. *An. de oftal.*, Mexico, 1912-13, xv, 233-239, 3 pl. — **Smith** (C. E.) A case of bilateral ptosis. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 231.

DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

Lipphardt (Fritz). Beitrag zur Kasuistik der Tränensackexstirpation. [Giessen.] *Kreuznach*, 1912, A. Capallo. 67 p. 8°. *

Solvoyova-Zakrzhevskaya (Y. I.) [Hyaline degeneration of the lachrymal gland with formation of cysts in it.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 663-669. — **Trapezontsova** (Yekaterina E.) [Non-pigmented naevi in the lachrymal region.] *Ibid.*, 577-583. — **Whitnall** (S. E.) The relation of the nasolacrimal canal to the maxillary antrum: formation of the lacrimal recess. *Ophth. Rev.*, Lond., 1913, xxxii, 33.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Cataract.

Castresana (B.) Madurez artificial de la catarata. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1912, xxviii, 382-385. — **Elachnig** & von Zynck (R.) Zur Katarakta nigri. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 87. — **Farmakovski** (N. V.) [Over four hundred cataract removals with subsequent washing out of the anterior chamber.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1520-1522. — **Kirkpatrick** (E. A.) Successful cataract operation on a patient aged ninety-two years. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 39. — **Reis** (W.) [Determination of the maturity of a senile cataract by biochemical examination of the reaction of the lens.] *Post. okul.*, Kraków, 1912, xiv, 168-175. — **Weill** (G.) Ueber Operation des Altersstares mit der Lanze. *Klin. Monatschr. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 1-5.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Agricola (B.) & Thies (O.) Zur Kenntnis der sekundären Netzhauttuberkulose. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 20-32, 1 pl. — **Chance** (B.) A case of unusual atrophy of the choroid. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1913, xxii, 1-3, 1 pl. — **Cramer** (E.) Neuritis retrobulbaris mit achttägiger Amaurose und schwersten Gehirnerscheinungen als Folge von infektiöser multipler Neuritis. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 58-63. — **Crow** (G. B.), Johnson (L. W.) [*et al.*] A case of exceptionally severe syphilitic irido-cyclitis; with marked changes in the interior of the eye and a total loss of light perception. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 583. — **Fisher** (W. A.) Atrophy of the optic nerve following injection of olive oil and lanoline for the removal of wrinkles. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1913, xxii, 11-14. — **Guzmann** (E.) Ueber hereditäre, familiäre Sehnerventrophie. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 139-141. — **Maucione** (L.) Un caso di irite papulosa ribelle alla cura mercuriale e guarito col salvarsan. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1912-13, xx, 241-251. — **Pokrovski** (A. I.) [Rare anomaly of the iris; aniridia congenita partialis.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1723-1725. — **Purtscher** (A.) Thrombose der Zentralvene und metastatische Ophthalmie. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 63-67. — **Purtscher** (O.) Zur Kenntnis der "Angiopathia retinae traumatica." *Zentralbl. f. prakt. Augenh.*, Leipz., 1913, xxxvii, 1-8. — **Riepin** (S. I.) [Atrophy of the optic nerve in head injuries.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 86-91. — **Rollet** & Aurand. Deux cas de sarcome mélanique de la choroïde. *Lyon*

med., 1912, cxix, 1102-1104. — **Rubert** (I. Y.) [Embolism of the central artery of the retina.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 504. — **Rubland** (G. C.) Ganglionic glioma of the optic nerve. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 363. — **Schieck** (F.) Die Bedeutung der Stauungspapille. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 10-12. — **Vail** (D. T.) An inquiry into results of the established treatment of detachment of the retina, and a new theory. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 1-48. — **Vandergrift** (G. W.) The etiology of iritis. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 341. — **Vossius** (A.) Die Angiomatose der Retina (von Hippel'sche Krankheit). *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Augenh.*, Halle a. S., 1912-13, ix, Heft. 1-32. — **Wertheim** (E.) Ueber die Beziehungen der Neuritis optica retrobulbaris zu den Nebenhöhlenerkrankungen der Nase. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1913, xxvii, 162-179.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Oeller (Johann Nepomuk). Atlas seltener ophthalmoskopischer Befunde, zugleich Ergänzungstafeln zu dem Atlas der Ophthalmoskopie. [With text transl. into English by Thos. Snowball.] Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 8. Lfg. fol.

Bettremieux. La diplopie binoculaire hystéro-traumatique existe-t-elle? *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 438-442. — **Brav** (A.) Ocular headache. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 291-293. — **Cradle** (H. S.) An accessory to the ophthalmometer, forming a corneal microscope. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 66. — **Fisher** (W. A.) A case that had recovered from sympathetic inflammation with normal vision. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 225-227. — **Folinea** (G.) Ricerca del meridiano principale dell'astigmatismo corneale per mezzo del quadrante di Polack. *Arch. di ottol.*, Napoli, 1912-13, xx, 225-240. — **Frank-Kamenetski** (Z. G.) [Disturbance of vision following quinine poisoning.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 365-367. — **Harbridge** (D. F.) Concomitant convergent squint; value of correcting glasses in its treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 187. — **Landolt** (H.) Behandlung der Divergenz durch überkorrigierende Konkavgläser. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 47-50. — **Léplat** (G.) Contribution à l'étude de l'accommodation chez les oiseaux. *Ann. d'ocul.*, Par., 1912, cxlviii, 404-414. — **Löhlein** (W.) Ueber Hemianopsie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 138. — **Moore** (R. W.) Modern treatment of errors in refraction. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, viii, 260-263. — **Nin** (A. M.) Hipermetropias elevadas. *An. de oftal.*, Mexico, 1912-13, xv, 185; 239. — **Parissotti** (O.) La miopia. *Riv. ital. di ottol.*, Roma, 1912, viii, 204; 263. — **Parson** (Agnes A.) Report on the possible

effect of needlework on the eyes of young children, shown by a comparison of errors of refraction in "entrants" at age 5 and "leavers" at age 12 of both sexes. *School Hyg.*, Lond., 1913, iv, 35-37. — **Posey** (W. C.) The effect of artificial light upon the eyes and some means of determining the same. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 267-272. — **Reitsch** (W.) Zur Lagebestimmung im Augenhintergrund. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 51-56. — **Salzmänn** (M.) Ueber den anämischen Fundus. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1913, xxix, 30-34, 1 pl. — **Stargardt & Oloff**. On the significance and the method of examining the colour sense. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 79-91. — **Sulzer** (D. E.) A simple method and equipment for quickly and accurately determining lenses to correct astigmatism. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 49-58. — **Toczyński** (F.) [Results of the examination of healthy and glaucomatous eyes with Schiötz's tonometer.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 505; 527; 538. — **Zentmayer** (W.) The sociologic aspect of errors of refraction. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 68-72.

GLAUCOMA.

Bissell (E. J.) Some observations in glaucoma with Schiötz's tonometer. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xxix, 70-73. — **Faith** (T.) An interesting case of primary glaucoma. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 233-235. — **Fischer** (M. H.), Young (H. B.) [*et al.*] Symposium on chronic glaucoma. *Ibid.*, 216-225. — **von Mende** (R.) Zur Technik der Elliotschen Trepanation. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 56. — **Mould** (G. T.) Clinical notes on a case of glaucoma covering a period of twenty years. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 76-78. — **Nagle** (F. O.) Pathology of glaucoma. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xxix, 56-62. — **Nolsheviski** (K.) [Glaucoma and reduction of intracranial pressure.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 511; 637. — **Ray** (J. M.) Scleral decompression in the treatment of intra-ocular tension. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, 149-153. — **Sivtseff** (D. A.) [Spontaneous rupture of the cornea with expulsive hæmorrhage in absolute glaucoma.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 435-441. — **Stevenson** (E.) Case of acute glaucoma excited by homatropin. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 73. — **Stewart** (T. M.) Glaucoma; its cause and cure demonstrated in the laboratory. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xxix, 74-77. — **Todd** (A. H.) The results of operation for glaucoma; account based upon the examination of 79 cases. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1913, lxvi, 257-301.

SURGERY OF THE EYE.

Ball (J. M.) A new forceps for advancement operations. *Interstate M. J.*, St. Louis,

1913, xx, 54.—**Bonnefon** (G.) & **Lacoste** (A.) Les modifications histologiques du greffon au cours de la kératoplastie autoplastique expérimentale (première communication). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 489.—**Harman** (N. B.) Partial tenotomy of a lateral rectus to secure vertical deviation. *Ophthalmoscope, Lond.*, 1913, xi, 74.—**Kaz** (R.) Zelluloidfilm als künstliche Conjunctiva und Augenprothese. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd.*, 1912-13, xvi, 102.—**Kazas** (I. I.) [New method of operating for complete entropion.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1483.—**Morgenroth** & **Ginsberg**. Hornhautanästhesie durch Chinaalkaloide. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 241.—**Rollet**. Nouvelle appareil à éthérisation pour la chirurgie oculaire. *Rev. gén. d'opht., Par.*, 1912, xxxi, 529-532.—**Schimanovski** (A. F.) [Transplantation of the anterior portion of the eye.] *Vestnik oftalmol., Mosk.*, 1912, xxix, 474; 497.—**Suker** (G. F.) Implantation of glass sphere into capsule of Tenon. *Illinois M. J., Springfield*, 1913, xxiii, 228.—**Thomson** (K.) On aseptic, antiseptic, and prophylactic measures in ophthalmic surgery; observations made in various British and Continental Hospitals. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 108-118.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Brown (R.) Sarcoma of the orbit. *West. Canada M. J.; Winnipeg*, 1913, vii, 19-21.—**Krivososoff** (M. S.) [Echinococcus of the orbit.] *Kazan. Med. J.*, 1912, xii, 303-306.—**Rumshovich** (K. O.) O teratomakh orbiti. *Vestnik oftalmol., Mosk.*, 1912, xxix, 500-503.—**Salzmann**. Ein Fall von epibulbärem Karzinom. *Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz*, 1913, I, 12.—**Sivtsoff** (D. A.) [Chondroma of the orbit.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1289-1291.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Allport (F.) A case of injury in which six pieces of steel were discovered in an enucleated eye; only one piece being found by the X-ray. *Ophth. Rec., Chicago*, 1913, xxii, 14.—**Bane** (W. C.) Foreign bodies in the cornea; treatment. *Railway Surg. J., Lond.*, 1912-13, xix, 180-183.—**Birch-Hirschfeld** (M.) Was soll der praktische Arzt bei Verletzungen des Auges tun? *Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz.*, 1913, vi, 6-11.—**Bonnefon**. La contusion du cristallin; étude expérimentale et pathogénique sur l'opacification consécutive. *Arch. d'opht., Par.*, 1912, xxxii, 748-767.—**David** (H.) Ueber traumatische Linsenluxation; zugleich ein Beitrag zur Entstehung der Sphinkterrisse und deren Aderhautablösung. *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Augenh., Halle a. S.*, 1912-13, ix, Heft 3, 1-32.—**Lazareff** (Y. G.) [Three cases of cribriform defects of the retina in the region of the macula lutea, from observing the solar eclipse with

unprotected eyes; and a similar case of traumatic origin.] *Vestnik oftalmol., Mosk.*, 1912, xxix, 564-576.—**Odintsoff** (V. P.) [Siderosis of the eye.] *Ibid.*, 539-564.—**Pach** (H.) Eine neue Gefahrenquelle für gewerbliche Augenverletzungen. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 180.—**Purtscher** (A.) Traumatische Lochbildung in der Fovea. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1913, n. F., xv, 67-72.—**Rollet** & **Curtis**. Ablation à la curette d'un éclat de bronze rétrociliaire après localisation précise par la radiographie. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 984.—**Shahan** (W. E.) Removal of foreign body from eye; a case report. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 89.—**Stolting** (B.) Ueber die innere Skleralruptur nebst Bemerkungen über den Ringabszess. *Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg.*, 1913, n. F., xv, 5-19.—**Wachtler** (G.) Schwere Lederhautruptur; Dauerheilung mit normaler Funktion. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 100.—**Wicherkliewicz** (B.) [Pronounced dislocation of the lens.] *Post. okul., Kraków*, 1912, xiv, 200-202.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Molly (Carl). Ueber säurefeste Stäbchen in hypertrophischen Gaumentonsillen und adenoiden Vegetationen des Nasenraumes. *Bonn*, 1912, E. Eisele. 32 p. 8°.

Adcock (D. C.) Nasal obstruction as a causative factor in diseases of the throat and ear. *J. Missouri M. Ass., St. Louis*, 1912-13, ix, 269-271.—**Albanus**. Demonstration von Instrumenten betreffend Einführung von Radium- und Mesothoriumkapseln in Nase, Rachen, Kehlkopf, Schlund. *Verhandl. d. deutsch otol. Gesellsch., Jena*, 1912, xxi, 256-258.—**Bryan** (J. H.) Relation of diseases of the posterior sinuses to painful conditions of the ear. *Laryngoscope, St. Louis*, 1912, xxii, 1362-1366.—**Ferguson** (W.) Rhinology and laryngology in general practice. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 119-122.—**Glas** (E.) Choanalbefunde bei fehlender Uvula. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, *Berl.*, 1912, xvi, 1520.—**Grayson** (C. P.) Eight years of chloroform anaesthesia in nose and throat surgery. *Laryngoscope, St. Louis*, 1913, xxiii, 61-67.—**Jollat** (H.) Deux cas curieux de corps étrangers de l'oreille et du larynx pouvant prêter à confusion. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, *Par.*, 1912, xxxiv, 764-766.—**Jurasz** (A.) [On scleroma.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1912, 2. s., xxxii, 1001-1007.—**Petrie** (R. W.) Report of five ear, nose and throat cases caused by syphilis. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1912, lxxvii, 6-8.

OTOLOGY.

Bennett (A. B.), jr. The prognostic value of the Rinne, Weber and Schwabach tests. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 103-105.

- Botella (E.)** Résultats personnels obtenus avec l'aspiration de Bier en otologie. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 725-732. — **Brünings.** Reflexfreie anastigmatische Ohrlupe. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 184-186. — **Citelli (T.)** Sul significato patologico e clinico dei cosiddetti polipi auricolari e sulla etiogenesi dei tumori benigni ingeneri (a proposito di otto casi interessanti di polipi dell' orecchio). Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 660-673. — **Glogau (O.)** Othygroma nephriticum. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 1-4. — **Gradenigo (G.)** Sul l'esame dell' udito mediante le sole vocali Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 231-233. — **Halle.** Ein praktisches Atiphon. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 27. — **Heath (C. J.)** The nature and causes of those cholesteatomatous accumulations which form early in the course of aural suppuration, and the importance of a prompt recognition of the conditions which favor their formation. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 206-217. — **Herzog.** Kritisches zur Verkürzung der Knochenleitung bei normalem Gehör. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 18; 79. — **Junca (E.)** L'examen fonctionnel électrique de l'oreille. Larynx [etc.], Marseille & Par., 1912, v, 162-177. — **Lindig (F.)** Neue Beiträge zur Resonanztheorie des Hörens. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 107-109. — **Mangold (E.)** Willkürliche Kontraktionen des Tensor tympani und die graphische Registrierung von Druckschwankungen im äusseren Gehörgang. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 539-587, 3 pl. Also [Abstr.]: Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 144. — **Moeller (J.)** Contribution à la clinique des anomalies de perception des sons. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 708-715. — **Peyser.** Die nächsten Aufgaben in der Erforschung der Gewerkrankheiten des Ohres. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 172-180. — **Schlegel.** Zwei Röntgenaufnahmen eines Schädels. *Ibid.*, 266-268. — **Simon (F.)** La détermination du degré d'audition des enfants. Soc. libre pour l'étude psychol. de l'enf., Bull. mens., Par., 1912-13, xxxi, 71-91. — **Spangenberg (K.)** Ueber das Durchdringen von Schall durch Verschlüsse des Gehörorgans mit besonderer Berücksichtigung der gangbaren Antiphone. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 121-135. — **Spira (R.)** Die tuberkulösen Erkrankungen des Gehörorgans. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 12-16. — **Udvarhelyi (K.)** Vestibuläre Nerven-Verbindungen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 136-142. — **Urbantschitsch (V.)** Ueber die Hyperakusis Willisii. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 144-148. — **Wells (W. A.)** Some general remarks upon the sense of hearing, especially from a hygienic standpoint. Wash. M. Ann., 1913, xii, 44-48. — **Wittmaack.** Ueber das Bogengangssystem der Tanzmäuse. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 235-238. — **Zange.** Ueber Gefässverbindungen zwischen Mittelohr und Labyrinth durch die knöchernen Labyrinthwand, nebst einigen Bemerkungen über feinere histologische Veränderungen in den Fenstermembranen. Mit Demonstration histologischer Präparate. *Ibid.*, 206-210.
- Deafness and Deaf-Mutism.**
- Bárány (R.)** Ueber einen Fall von vollständiger Wiederherstellung des Gehörs nach kompletter, nahezu ein Jahr dauernder Taubheit bei dem von Bárány beschriebenen Symptomenkomplex. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 138. — **Denker (A.)** Ueber den gegenwärtigen Stand der Otosklerosefrage. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 516-537. — **Freunthaller (A.)** Die Grundlagen der Körperbildung und die Art ihrer Durchführung an Taubstummeninternaten. Eos, Wien, 1913, ix, 9-22. — **Fröschels (E.)** Stummheit bei erhaltenem Hörvermögen. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 298-300. — **Haenlein.** Amerikanisches und deutsches Taubstummenwesen. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 273-285. — **Fürsorge für Schwerhörige.** *Ibid.*, 285-290. — **Hartmann.** Der Unterricht für hochgradig Schwerhörige in Deutschland. *Ibid.*, 180-184. — **Lake (R.)** A case of early otosclerosis treated with radium. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 545-551. — **Mollison (W. M.)** On the results of hearing tests on twenty-five normal individuals. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 65-71. — **Three cases of head injury with deafness.** *Ibid.*, 72-75. — **Oppikofer (E.)** Drei Paar Taubstummenfelsenbeine. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 143-152, 2 pl. — **de Parrel (G.)** Rééducation auditive et mesure de l'audition. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 758-763. — **Reinking.** Zur Frage der Entstehung von Hörschädigungen nach langdauernder Schalleinwirkung. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 165-171. — **Wagener.** Zur Bestimmung der einseitigen Taubheit. *Ibid.*, 155-159. — **White (F. W.)** Demonstration of a new noise-producing apparatus. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 475. — **Wittmaack.** Zur akustischen Schädigung des Gehörorgans. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 159-165.
- Diseases of the External Ear.**
- Guarraccia.** Bouton de Biskra du pavillon de l'oreille. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 476-479. — **Zografides (A.)** Bilaterales Ekchondrom der Ohrmuschel. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 13.

Diseases of the Internal Ear.

Braun (Alfred) & **Friesner** (Isidore). The labyrinth, an aid to the study of inflammations of the internal ear. N. Y. [1913], Rebman Co. 250 p. 32 pl. 4°.

Bárány (R.) Der Barany'sche Symptomenkomplex, seine Diagnose und Therapie, Aetiologie und Prognose. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 108-132. — **Blau**. Experimentelle Labyrinthitis. *Ibid.*, 238-244. — **Brock** (W.) Klinische und patholog.-anatomische Studien über die Frage der Labyrintheiterung. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 1-49. — **Brünings**. Untersuchungen über die Vertikalempfindung. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 132-144. — **Buys**. La déviation dans la marche utilisée comme signe complémentaire à l'épreuve thermique. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 767-772. — **Lewis** (E. R.) Practical applications of labyrinthine studies. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, 526-534. — **Morton** (J. P.) Labyrinth tests. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 659-665. — **Quix** (F. H.) Ein Apparat zur Untersuchung des Vestibularapparates. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 105-108. — **Rigaud**. Note sur la fréquence de la syphilis de l'oreille interne. Ann. de dermat. et syph., Par., 1912, 5. s., iii, 720. — **Rothfeld** (J.) Ueber die Wirkung einiger Körper aus der Gruppe des Chloroforms auf die vestibulären Augenreflexe. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 435-446. — **Ruttin**. Zur pathologischen Histologie des Labyrinthes. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 222-225. — **Scheibe**. Ueber induzierte Labyrinthitis. *Ibid.*, 210-222. — **Siebenmann** (F.) Ueber die Anfangsstadien und über die Natur der progressiven Spongiosierung der Labyrinthkapsel (Otospongiosis progressiva). *Ibid.*, 186-195. — Demonstration mikroskopischer und makroskopischer Präparate von Otospongiosis progressiva. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 538-544. — **Tapia** (A. G.) Diagnostico de las laberintitis. Rev. clin. de med., Madrid, 1912, viii, 320; 360. — **Uffenorde**. Demonstration histologischer Präparate von meningalen Labyrintheiterungen. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 196-205.

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

Bobone (T.) Sur quelques particularités cliniques accompagnant des cas de complications générales, ou endocrâniennes, d'otites moyennes purulentes. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 738-747. — **Borden** (C. R. C.) Diseases of the middle ear and mastoid cells, based upon a study of 454 autopsies and 2232 cases of diphtheria, scarlet fever and measles. Boston

M. & S. J., 1913, clxviii, 221-230. — **Botella** (E.) Consideraciones sobre varios casos de otitis supuradas tratados por la aspiración de Bier. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1912, xcvi, 361-369. — **Grüening** (E.) The optic discs in purulent otitic disease and its complications. Internat. Otol. Cong. Tr., Balt., 1912, ix, 319-321. — **Hays** (H.) Relation of Eustachian tube to chronic catarrhal otitis media; experiences in treatment. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 345-347. — **Lüders** (C.) Die syphilitische Mittelohrentzündung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 225-227. — **Nerger**. Ein Fall von chronischer Bezoldscher Mastoiditis durch Selbstverstümmelung. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 133-135. — **Van Caneghem** (D.) Demonstration eines Falles von Mittelohrtuberkulose mit tuberkulöser Infiltration der Wand des Bulbus der V. jugularis. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 255. — **White** (W. C.) Acute abscess of middle ear: etiology, symptoms and treatment. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 64. [Discussion]. 153-157. — **Wolf** (Ella). Ueber die vom Ohr ausgehenden septischen Allgemeinerkrankungen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 89-121.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

De Cigna (V.) Ascesso delle cellule petrose posteriori. Liguria med., Genova, 1912, vi, 285-287. — **Eckstein** (H.) Ohrmuschelfaltung zur Beseitigung des Absteigens der Ohren. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir., Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 84-87. — **Glendining** (V.) The results of operations performed for the relief of chronic suppurative otitis media. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 76-86. — **Held** (R. J.) The use of the secondary blood clot in mastoid surgery. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1912, n. s., vii, 685-687. — **Jürgens** (E.) Ein Modell zum Erlernen und Einüben der Trommelfellparacentese und der übrigen Trommelfellschnitte, zum Durchtrennen der Muskelsehnen in der Paukenhöhle sowie zur Umscheidung des Trommelfells. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 4-7. — **Krebs**. Ueber sekundäre Karies nach Attikoantrotomie. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 268-273. — **Lawner** (S.) Das funktionelle Resultat der Radikaloperation [bei Mittelohreiterung]. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 325-335. — **Robertson**. Opération mastoïdienne double dans un cas d'infection streptococcique des deux oreilles compliquée de méningite; abcès sous-dural et d'infection du sinus latéral; guérison. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 803-805. — **Rotenberg** (L. A.) [Ligation of the internal jugular vein in otogenic pyæmia.] Yezhemtes. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 303; 401.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Cramer (Wilh.) Ueber Schleimhautveränderungen bei Keilbeineiterung. Bonn, 1912, H. Trapp. 70 p. 8°. *

Grafmann-Rawitzky (Sonia). Ueber einen besonderen Fall von operativ behandelter Rhinitis hypertrophica mit anschliessenden Bemerkungen über die Genese der Ozaena. Bern, 1912, H. v. Kamp-Berger. 15 p. 8°. *

Iri (Atsushi). Ueber endonasale Therapie bei Nebenhöhleneiterungen mit orbitalen Complicationen. Giessen, 1912, A. Klein. 20 p. 8°. *

Oyes (Jules-Amédée-Alexandre). Kystes dermoïdes et fistules congénitales du dos du nez. Lille, 1912. 63 p. 8°. No. 30. *

Alexander. Der gegenwärtige Stand der Ozaena-Sammelforschung. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 28-37. — **Brünings**. Schätzung der Luftdurchgängigkeit einer und beider Nasenseiten ohne Anwendung von Instrumenten. *Ibid.*, 116-123. — **Burak** (O. M.) [Paraffinoplastic indications, technique and results; based on five hundred private cases and on literature.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1912, v, 521; 594. — **Butt** (W. R.) Some considerations in reference to the nasal septum. *Laryngoscope*, St. Louis, 1912, xxii, 1351-1355. — **Caldera** (C.) Ein Vorschlag zur Abänderung der Technik der submukösen Paraffininjektionen bei der Ozaenatherapie. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1913, xxvii, 180-183. — **Canestro** (C.) Ueber die Knorpelplastik der Nasenflügel. *Ibid.*, 184-188. — **Chernyavski** (B. Y.) & **Mainulyants** (S. I.) Sluchai rinoskleromi. *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 265-276. — **De Miranda** (B.) Sinusite frontal e complicacoes intra-cranianas; e seu tratamento. *Tribuna méd.*, Rio de Jan., 1912, xviii, 289; 313; 321; 339. — **Denker** (A.) Praktische Winke zur Technik der Nebenhöhlenoperationen. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 60-70. — **Escat** (E.) & **Bonzons** (J.) Ostéome de l'ethmoïde opéré par voie trans-maxillo-nasale. *Arch. méd. de Toulouse*, 1912, xix, ii, 161-169. — **Ferguson** (W.) Personal experience with the sub-mucous resection of the nasal septum. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 44-47. — **Fraser** (J. S.) & **Verel** (R.) An analysis of 76 consecutive operations on the frontal, maxillary, ethmoidal and sphenoidal sinuses. *J. Laryngol.*, Lond., 1913, xxviii, 69-79. — **Gellat** (P. P.) [Gangrene of the nasal bones and methods for their removal.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1121-1153. — **Gording** (R.) Die Entwicklung der Nasennebenhöhlen während der ersten Kinderjahre. Vorläufige Mitteilung. *Anat. Anz.*, Jena, 1912, xlii,

475. — **Hajek** (M.) Behandlung der chronisch-eitrigen Siebbeinentzündung. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 257-267. — **Holländer** (E.) Ein dritter Weg zur totalen Rhinoplastik. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 101-103. — **Joseph** (J.) Zur Nasenersatz-Plastik. *Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Chir.*, Berl., 1912, xlii, 1. Teil, 82-88. — **Kohan** (L. N.) [A staple loop for the removal of foreign bodies from the nose.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 283-287. — **Kretschmann**. Die sublabiale Septumresektion. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 54-57. — **Layton** (T. B.) The diagnosis of supuration in the accessory sinuses of the nose. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1913, xxvii, 47-51. — **Lombard**, **Mahu** & **Sieur**. Une enquête collective internationale sur l'ozène. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 457-474. — **Mahu** (G.) Traitement moderne de l'ozène. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 9-13. — **Malyutin** (Ye. N.) [Simplified operation in purulent frontal sinusitis.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 301-307. — **Manasse**. Zur Lehre von den primären Fibromen der Nebenhöhlen. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 77. — **Meyer** (A.) Operierter Fall von Carcinom der Kieferhöhle und des Siebbeins. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 83. — **Moliné** (J.) & **Dupeyrac** (G.) Carcinome du nez; traitement par l'ablation chirurgicale et la radiumthérapie; guérison. *Larynx [etc.]*, Marseille & Par., 1912, v, 177-188. — **Murphy** (J.) Nasal obstruction: its surgical treatment. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1911-12, n. s., i, 835. — **Newcomb** (W. H.) The role of the surgeon in certain forms of nose affection. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 57-61. — **Nikolaki** (A. M.) [Primary cancer of the nasal septum and partial rhinoplastic surgery.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1123-1125. — **Onodi** (L.) Ueber einige chirurgisch wichtige Formverhältnisse der Stirnhöhle, über den Recessus galli, Torus olfactorius und Recessus paracribrosus. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1913, xxvii, 126-136. — **Oppenheimer** (S.) The surgical anatomy, diagnosis and treatment of the inflammatory affections of the nasal accessory sinuses in children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 397-415. Also: *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 4-12. [Discussion], 52-62. — **Pollak** (E.) Anesthésie locale dans l'opération radicale de Killian pour la sinusite frontale chronique. *Arch. internat. de laryngol. [etc.]*, Par., 1912, xxxiv, 733-737. — **Ross** (T. W. E.) Some observations on the nerve supply of the inferior turbinal as shown by vital staining. *J. Laryngol.*, Lond., 1913, xxviii, 57-68, 2 pl. — **Schmiedt** (W. G.) Beitrag zur Eröffnung der Stirnhöhle von aussen. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 70-73. — **Sherrill** (J. G.) Enchondroma of the antrum. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1912-13, xix, 261. — **Siebenmann**. Die Methode der Schädelmessung bei Ozaenakranken. *Verhandl. d. Ver. deutsch.*

Laryngolog., Würzb., 1912, 96. — **Sobotky** (I.) Persistent mouth breathing following adenoidectomies. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 230. — **Solovtsoff** (N.) [Treatment of maxillary sinusitis.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, iv, 475-484. — **Ssamoylenko** (M. A.) Postoperative Verödung der Stirnhöhlen. Experimentelle Untersuchung. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 137-154. — **de Stella** (H.) Quelques considérations sur le fibrome naso-pharyngien. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 716-724. — **Sufé y Medán** (L.) El fermento láctico en el tratamiento de la oena. Rev. de med. y cirurg., Barcel., 1912, xxvi, 321-328. — **Texier**. Sur trois nouveaux cas de polypes fibreux naso-pharyngiens à insertion nasale. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 1097-1103. Also: Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1913, 33-41. — **Uffenorde** (W.) Erfahrungen über die chronische hyperplastische Entzündung in den Nasennebenhöhlen und ihre radikale Operation in Lokalanästhesie. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 104-110. — **Voss**. Plastisches Verfahren zum primären und sekundären Verschluss der Antrumsoperationswunde. Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch., Jena, 1912, xxi, 225-235. — **Windle** (W. S.) The use and comparison of nasal dressings. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 554-558. — **Zografides** (A. A.) Die Ozaena; ihr Wesen und ihre Therapie. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1912, xlv, 1497-1520.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

Brunslow. Die Tonsillitis als Ursache von Infektionskrankheiten. Deutsche militärärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 56-62. — **Guisez** (J.) D'un accident peu connu de l'adéno-amygdalotomie, de la chute des végétations et amygdales dans les voies aériennes. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 480-489. — **Harris** (C. M.) The importance of preserving the integrity of contiguous structures when operating on the tonsils. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 439. — **Kaczynski** (H.) Beitrag zur Exstirpation der Mandeln. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 84. — **Mackenzie** (J. N.) Le massacre d'amygdales. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 694-707. — **Marschik**. Bemerkungen zur Tonsillektomie. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 80-84. — **Oertel**. Die chronische Mandelgrubeninfektion und ihre Behandlung durch Tonsillektomie. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 174-182. — **Pässler** (H.) Radikale Tonsillektomie oder konservative Behandlung der chronischen Tonsillitis? Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 15-25. — **Retterer** (E.) & Lelièvre (A.) Transformation de

l'épithélium en tissu fibreux; polype sus-amygdalien. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 742-745. — **Rolleston** (J. D.) A case of fatal hæmorrhage from the throat. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 66-69. — **Röder** (H.) Erweiterte Gesichtspunkte zur Pathologie und Therapie des lymphatischen Rachenringes. Verhandl. d. deutsch. Kong. f. innere Med., Wiesb., 1912, xxix, 494-500. — **Rosenberg** (W.) Freilegung der Fossa supratonsillaris durch Einscheiden des vorderen Gaumenbogens; ein Hilfsschnitt für Operationen an den Gaumenmandeln. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxxvii, 129-133. — **Spiess** (G.) Die konservative Behandlung hypertrophischer Gaumenmandeln. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 96-104. — **Steward** (F. J.) & Mollison (W. M.) Analysis of the cases which attended the throat department in 1909 and 1910. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 61-63. — **Tomlinson** (W. H.) When and why remove the faucial tonsil? Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxxvii, 80-82. — **Truszkowski** (J.) [Pharyngitis crouposa s. fibrinosa.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., 1007-1009. — **Whale** (H.) The remote results of tonsillotomy and tonsillectomy; an analytical scrutiny of 220 unselected cases. Lancet, Lond., 1913, i, 444-446.

LARYNGOLOGY.

Brown (H. H.) & **Brown** (Mrs. H. H.) Standardization of vocal training from the teacher's standpoint. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 21-28. — **Brünnings**. Ueber die Dauerresultate der Paraffinplastik bei Recurrenslähmung. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 110-116. — **Claisse** (P.), **Thibaut** (D.) & **Gillard** (H.) Paralysie récurrentielle et rétrécissement mitral. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 8-13. — **Freudenthal** (W.) Personal observations with suspension laryngoscopy. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 329-332. — **Gleitsmann** (J. W.) Paralysis of the recurrent nerve due to circulatory lesions. *Ibid.*, 336-338. — **Gutzmann** (G.) Ein handlicher Reise-Apparat für experimentell-phonetische Untersuchungen. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 139-141. — **Gutzmann** (H.) Ueber die Darstellung der Vokale mit einfachen Resonatoren. *Ibid.*, 136-139. — —. Untersuchungen über das Wesen der Nasalität. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 59-125, 2 pl. — **Henderson** (W. J.) The need of a standard in voice production. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 1-4. — **Kahler**. Die Schwebelaryngoskopie nach Killian. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 143. — **Killian**. Demonstration der Schwebelaryngoskopie. Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog., Würzb., 1912, 91. — **Laurent** (F. V.) Report of a case of aphthongia. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii,

59. — **Lehm** (S.) [Congenital membranous septum in the larynx.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 645. — **Miller** (F. E.) Vocal art science from the standpoint of use and abuse of the voice. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 29-58. — **Scripture** (E. W.) The care of speech defectives. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 339. — **Sokolowsky**. Analytisches zur Registerfrage. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 141-145. — **Steward** (F. J.) & **Mollison** (W. M.) Cases of laryngeal paralysis seen in 1910. *Guy's Hosp. Rep.*, Lond., 1912, lxvi, 64. — **Swift** (W. B.) Studies in speech disorder. No. 1. Neglect lisping; care and treatment. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 160. [Discussion], 168. — **Zia Noury**. Sur un cas de laryngocèle (acrocèle). *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 806. — **Zimin** (A. N.) [Speech after laryngectomy.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 515-517.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Tracheotomy, etc.

Compaired (C.) *Fibromas intralaringeos*. *Siglo med.*, Madrid, 1913, ix, 3. — **Keimer**. Die Therapie der Tuberkulose des Kehlkopfes. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, x, 65-73. — **Ryerson** (G. S.) Angioma of the larynx. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1912, ii, 111-113. — **Steiner**. Zur Kenntnis der primären Kehlkopftuberkulose. *Verhandl. d. Ver. deutsch. Laryngolog.*, Würzb., 1912, 156-170.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Anæsthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

Bach (Julius). *Handbuch der operativen Zahnbehandlung*. 2. v. Augsb. & Berl., 1912. 1086 p. 8°.

Hopewell-Smith (Arthur). An introduction to dental anatomy and physiology descriptive and applied. Phila. & N. Y., 1913. 372 p. 5 pl. 4°.

Baumgartner (E.) Die Zahnkaries; eine Streptomykose. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 178-180. — **Belot** (J.) La dent de sagesse et sa radiographie. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 583-587. — **Brady** (W.) Dens sana in corpore sano. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 389-391. — **Brown** (H. M.) The relationship between enlarged tonsils and carious teeth. *School Hyg.*, Lond., 1913, iv, 24. — **Cross** (H. De W.) A word on the scientific, economic, and social program of the Forsyth Dental Infirmary. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 238. — **Kirk** (E. C.) The locus minoris resistentiae in pyorrhea alveolaris. *J. Prev. M. & Sociol.*, Toronto, 1913, xiv, 52-60. — **Leary** (T.) The purpose of the Forsyth Dental Infirmary. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 235-238, 1 pl. —

Lindsay (Mrs. R.) An address on superstition and the dental art. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 26-34. — **McCullough** (P. B.) Dental prophylaxis. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 43-45. — **Matthews** (F. S.) Composite odontome. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 277, 1 pl. — **Ottolengui** (R.) Congenital absence of molars. *Items Interest*, N. Y., 1913, xxxv, 81-88. — **Peacock** (W. B.) A severe case of pyorrhea alveolaris treated by an autogenous vaccine. *J. Vaccine Therapy*, Lond., 1913, ii, 42-45. — **Pincemaille**. Contribution à l'étude du diagnostic 2^e et 3^e degrés. *Odontologie*, Par., 1912, xlviii, 481-487. — **Proell** (F.) Weiteres zur Mikroskopie der Granulome und Zahnwurzelzysten. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1913, xxxi, 1-15, 1 pl. — **Quintin** (L.) Résultat éloigné d'un accident du travail; de l'utilité de l'intervention du dentiste. *Progrès méd. belge*. Brux., 1912, xiv, 185-187. — **Scott** (L. B.) Pyorrhea alveolaris in Sylhet jail. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 11-18, 3 ch. — **Spéder** (E.) La radiographie dentaire et ses diverses techniques. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1912, xxi, 569-582. — **Tacail**. Le masseur gingival, nouvel instrument pour le traitement de la pyorrhée alvéolaire. *Odontologie*, Par., 1912, xlviii, 29-540. — **Wright** (G. H.) On the relations of dental and oral hygiene to health; the teeth and their relations to the body. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 232.

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

Finci (Mc.) Studi e lezioni di procedura penale. Torino, 1912. 256 p. 8°.

Sangro y Ros de Olano (P.) La evolución internacional del derecho obrero. Madrid, 1913. 8°.

Büttner (G.) Fürsorgebestrebungen für entlassene Hilfsschüler. *Eos*, Wien, 1913, ix, 22-34. — **Caldwell** (C. B.) The classification and treatment of the feeble-minded. *Inst. Quart.*, Springfield, 1912-13, iii, 10-16. — **Castelli** (E.) Public protection against mental defectives in Paris; the working of the special infirmary connected with the police department. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 287-292. — **Dewey** (R.) The jury law for commitment of the insane in Illinois (1867-1893), and Mrs. E. P. W. Packard, its author; also later developments in lunacy legislation in Illinois. *Chicago M. Recorder*, 1913, xxxv, 72-84. — **Freudenthal** (B.) Denkschrift betr. die Errichtung eines Jugendgefängnisses. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1912-13, ix, 577-580. — **Le grain**. Réforme du règlement de 1857 sur le service des aliénés. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 25-35. — **Mjõen** (A.) Legal certificates of health before marriage;

personal health declaration versus medical examination. *Eugenics Rev.*, Lond., 1912-13, iv, 356-362. — **Orton** (G. L.) Physical defects in their relation to penal discipline. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1912-13, ix, 454-456. — **Putnam** (Helen C.) Education for parenthood. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1913, xiv, 55-65. — **Segadelli** (G.) Di alcune modificazioni alla legge sugli infortuni sul lavoro. *Ramazzini*, Firenze, 1912, vi, 647-652.

CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

Cottle (G. F.) Medical conditions in American Samoa. *Bull. Manila M. Soc.*, 1912, iv, 4-11. — **Lochte**. Die soziale Medizin, ein notwendiger Unterrichtsgegenstand. *Klin. Jahrb.*, Jena, 1912, xxvi, 471-477. — **Müller** (O.) Medizinische Wissenschaft und ärztliche Kunst. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttgart, 1913, lxxxiii, 25; 41. — **Nichols** (J. B.) Medical sectarianism. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 331-337. Also: *Wash. M. Ann.*, 1913, xii, 1-18. — **Odell** (H. E.) Medical conditions in Guam. *Bull. Manila M. Soc.*, 1912, iv, 11-19.

HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

O'Kane (W. C.) Injurious insects, how to know and control them. Lond., 1912. 8°.

Ramaley (Francis) & **Giffin** (Clay Emery). Prevention and control of disease. Boulder, Col., 1913. [The Univ. Store.] 392 p. 8°.

Santorì (S.) L'igiene e la vita. 2. v. Roma, 1912. 12°.

Auerbach (S.) Die gesetzliche Bekämpfung des vermeidbaren Lärms, eine nervenhygienische Forderung. *Med. Reform* [etc.], Berl., 1913, xxi, 43-47. — **Bunker** (J. W. M.) & **Whipple** (M. C.) The sanitation of swimming pools. *Am. Phys. Educat. Rev.*, Springfield, Mass., 1913, xviii, 75-87. — **Connell** (W. T.) Disinfection in and after infectious diseases. *Canad. M. Ass. J.*, Thornton, 1912, ii, 394-397. — **Cowder** (T. R.), **Rosenau** (M. J.) [et al.] Progress report of committees on standard methods for the examination of air. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 78-86. — **Dawson** (J.) The Cleveland fly campaign; a scientific battle against disease carriers. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1913, lxxxv, 102. — **Dowling** (O.) Sanitary inspection; remedial and constructive. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vii, 120-124. — **Dufestel** (L.) Une visite à la station municipale de désinfection de la rue des Récollets. *Méd. scolaire*, Par., 1912, v, 335-342. — **Dzerzhgowski** (S. K.) [The Japanese formalin camera; manner of action and the results obtained.] *Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt.*

med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 1177-1318. — **Friedenwald** (H.) Injurious effects of loud noises on the organ of hearing. *Bull. Med. & Chir. Fac.*, Maryland, Balt., 1913, v, 103-105. — **Knab** (F.) A proposal for the control of certain mosquitoes. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 147. — **La-fosse & Fontaine**. Les bases de l'organisation du service de désinfection d'une grande ville. *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1537-1541. — **Marié-Davy** (F.) Congrès d'hygiène sociale de Troyes. *Ibid.*, 1404-1411. — **Markley** (S. C.) The use of chloride of lime in the purification of swimming pools. *Am. Phys. Educat. Rev.*, Springfield, Mass., 1913, xviii, 59-74. — **Moreau** (R.) Organisation du service sanitaire. *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1411-1424. — **Parkes** (L. C.), **Boobyer** (P.) [et al.] The purification of the water of swimming baths. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1913-14, xxxiv, 77-80. — **Reinhardt** (G. F.) Public health education. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 427. — **Rogowski**. Ueber die Bekämpfung von Diphtherie und Scharlach in den Grossstädten. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1913, xxvi, 48-53. — **Rowntree** (B. S.) Unemployment and the public health. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1913-14, xxxiv, 18-26. — **Rucker** (W. C.) Deratization of rat-proof buildings. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 254. — **Sladen** (R. J. L.) An efficient sterilizer for use in small towns. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 18. — **Souvestre**. L'organisation et le fonctionnement du service municipal de désinfection de la ville d'Angers. *Rev. d'hyg.*, Par., 1912, xxxiv, 1541-1549. — **Taylor** (J. M.) The negro and his health problems. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 62-71. — **Watson** (W. T.) Eliminating noise from Baltimore. *Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland*, Balt., 1913, v, 106-115. — **Wright** (A. H.) Dust in the house and on the street. *J. Prev. M. & Sociol.*, Toronto, 1913, xiv, 25-37. — **Young** (M.) A consideration of the possible effect of certain physical agencies on health. *Pub. Health*, Lond., 1912-13, xxvi, 94-103.

Construction and Management of Hospitals.

Kloiber (Hans). Organisation und Leistungen der Walderholungsstätten. Bonn, 1912, M. Hager. 74 p. 8°. *

Durodié. Le vieil hôpital Saint-André; sa fondation, ses agrandissements successifs. *J. de méd. de Bordeaux*, 1913, xliii, 13-16. — **Lautier**. Sur l'abuse de l'hospitalisation des maladies aigües. *Rennes méd.*, 1912-13, viii, 161-171. — **Lewinski-Corwin** (E. H.) The associated out-patients clinics of the City of New York; a social force. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 294-296. — **Rowlette** (R. J.) The sanatorium benefit in Ireland. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 171-173. — **Ruprecht**. Errichtung einer neuen Heilanstalt der Provinz Sachsen in Mühlhau-

sen in Th. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 500-504. — **Schönbauer** (F.) Das Kinderkrankenhaus. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 81; 133. — **Scholz** (W.) Aus der Geschichte des alten Krankenhauses in Graz. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1913, I, 6-12, 2 pl. — **Southworth** (F. W.) A few general principles of hospital construction. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1912, vi, 523-529. — **Thayer** (W. S.) On some functions of the free dispensary. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 185-188.

Hygiene of Habitations.

Anderson (T.) York fifty years hence. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 44-49. — **Ball** (C. B.) Health departments and housing. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 1-10. — **Bezault**. Hygiène de l'habitation. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1568-1572. — **Lang** (Mrs. W. R.) Housing conditions in Canada. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 487-493. — **Lloyd-Greame** (P.) Housing of the working classes: problems and their solution. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 11-17. — **Mason** (J. W.) The working of the housing clauses of the Housing and Town-planning Act of 1909. *Ibid.*, 3-10. — **Nussbaum** (H. C.) Die hygienischen Ansprüche an die Lage und die Bauart des Wohnhauses. Hyg. Rundschau, Berl., 1913, xxiii, 1; 63. — **Rietschel**. Die Bestimmung der Grösse des stündlichen Luftwechsels für vollbesetzte Räume (Konzertsäle, Theater, Schulen usw.) nach Massgabe eines nicht zu überschreitenden Feuchtigkeitsgehaltes der Luft. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 37-39. — **Veiller** (L.) Room overcrowding and the lodger evil. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 11-23. — **Whyatt** (H. G.) Housing and town planning progress. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 40-43.

Hygiene of Occupations.

von Schrötter (Hermann). Hygiene der Aeronautik und Aviatik. Wien & Leipzig, 1912, W. Braumüller. 208 p. 1 pl. fol.

Van Kleeck (Mary). Women in the book-binding trade; introduction by Henry R. Seager. N. Y., 1913, Russell Sage Foundation. 290 p. pl. 8°.

Abba (F.) La lavanderia municipale di Torino. Riv. di ingegner. san., Torino, 1912, viii, 305, 1 pl., 325. — **Blomquist** (A.) Untersuchungen über den Quecksilbergehalt in der Luft, im Staub usw. solcher Lokaltäten, in welchen mit metallischem Quecksilber gearbeitet wird. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1913, xxiii, 29-46. — **Carozzi** (L.) Le condizioni igieniche dei locali di tipografia in Milano. L'Avanz., Milano, 1912, v, 337, 1 map, 361. — **Clark** (W. I.) Medical supervision of factory employees. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 508-510. — **Lehmann**

(K. B.) & Diem (L.) Experimentelle Studien über die Wirkung technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Menschen (XXX). Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1912-13, lxxvii, 311-322. — **Lehmann** (K. B.) & Hasegawa. Studien über die Wirkung technisch und hygienisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Menschen (XXXI). *Ibid.*, 323-368, 1 tab. — **Loomis** (F. M.) The cash value of a sound workman. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1912, xxxiv, 515-518. — **McBride** (J. H.) Women in industry in the United States. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 1-18. — **Neumann** (O.) Die Dampfwaschereien und ihre hygienische Bedeutung. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 1; 26. — **Sachs** (T. B.) Examination of employees for tuberculosis. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 146-154. — **Thompson** (W. G.) Prevention of occupational diseases. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 96-99. — **Vitali** (F.) La medicina del lavoro. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1912, lvii, 474; 507. — **White** (W. A.) Some considerations regarding the factor of fatigue with references to industrial conditions. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 219-225. — **Zondervan**. Ueber Erkrankungen bei Schieferbrechern und Steinhauern. Deutsche med. Presse, Berl., 1913, xvii, 1.

Hygiene of Person.

American Federation for Sex Hygiene. Report of the special committee on the matter and methods of sex education. N. Y., 1912. 34 p. 8°.

Also, in: Social Diseases, N. Y., 1913, iv, 1-53.

Loewenfeld (L.) On conjugal happiness; experiences, reflections, and advice of a medical man. Transl. from the 3. ed. by R. E. S. Krohn. Lond., 1912, J. Bale & Sons. 8°.

Konkle (W. B.) Sex ethics; a medical orientation. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 173-176. — **Morton** (Rosalie S.) The education of the public in personal hygiene; the value of popular lectures. *Ibid.*, 181-184. — **Sabouraud**. Hygiène du cuir chevelu dans l'enfance et l'adolescence. Paris méd., 1912-13, ix, 95. — **Zenner** (P.) Sex instruction in school. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 357-359.

Hygiene of Schools.

Bryant (Louise Stevens). School-feeding; its history and practice at home and abroad. Phila., 1913, J. B. Lippincott. 12°.

Putnam (Helen C.) School janitors, mothers and health. Easton, Pa., 1913, Am. Acad. Med. Press. 220 p. 16°.

Bates (Mary E.) The Colorado method for the examination and care of public school children. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 66-87. *Also:* N. York M. J.

[etc.], 1913, xcvi, 393-400. — **Edwards** (J. F.) Medical inspection of schools; from the point of view of the health officer. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 293-296. — **Hancock** (J. C.) The eyes of our school children. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 64-67. — **Hirsch** (L.) Schulaugenkliniken. Med. Reform [etc.], Berl., 1913, xxi, 6. — **Januschke** (H.) Stellungnahme der Kinderärzte zur Schularztfrage. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 321-324. — **Jordan** (E. C.) School diseases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 409-411. — **Knopf** (S. A.) Tuberculosis and other diseases in schools and colleges, open air schools, open air instruction with breathing exercises as preventive measures. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 165-173. — **Langmead** (F.) Forms of mental defect. School Hyg., Lond., 1913, iv, 9-18. — **MacMurchy** (Helen). Medical inspection of schools; report of the special committee of the Canadian Medical Association. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 111-117. — **McMurtrie** (D. C.) Crippled children in the English public schools. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 188-190. — **Moldenhauer**. Die schulhygienische Abteilung in dem städtischen Museum für Volkshygiene in Köln und die Lehrer. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 33-38. — **Rothfeld**. Welchen Einfluss haben Schulbetrieb und Schulgebäude auf die Beschaffenheit der Schulluft? *Ibid.*, 82-104. — **Royster** (L. T.) The subnormal school child. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 88-94. — **Sever** (J. W.) The relation of scoliosis to school seating. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 273; 337. — **Steele** (H. M.) Open-air schools. Proc. Connect. M. Soc., New Haven, 1912, 170-183. — **Steinhaus** (F.) Beiträge zur Frage der Ventilation von Klassenräumen. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 6-33. — **Thierry** (H.) Pratique de la désinfection dans les écoles. Méd. scolaire, Par., 1912, v, 343-346. — **Tuckerman** (J. E.) Management, maintenance and efficiency of the School for Cripples in Cleveland. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 95-98. — **Walker** (J. T. A.) The routine disinfection of schools. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 342-345. — **Wynne** (F. E.) Some observations of temperature in elementary school children. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 136-142.

Inspection of Food and Drugs.

- Anderson** (R. J.) The organic phosphoric acid of cottonseed meal. Geneva, N. Y., 1912. 12 p. 8°. N. Y. Agric. Exper. Station, techn. bull. no. 24.
- Browne** (C. A.) A handbook of sugar analysis. Lond., 1912. 8°.
- Ehrensam** (R.) Fabrication moderne et applications des savons industrielles, huiles solubles et matières d'ensilage. Par., 1912. 290 p. 8°.

Evéquo (A.) & Häussler (E. P.) Wasserglas und Konservierung der Eier. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 96. — **Härtel** (F.) & Kirchner (A.) Untersuchung ausländischer Marmeladen. *Ibid.*, 91-95. — **Kondo** (M.) Der anatomische Bau einiger ausländischer Hülsenfrüchte die jetzt viel in den Handel kommen. *Ibid.*, 1-56. — **Kreis** (H.) & Roth (E.) Beiträge zur Kenntnis der gehärteten Öle und zum Nachweise der Arachinsäure. *Ibid.*, 81-85. — **Prescott** (S. C.) & Magoon (C. A.) The bacteriological examination of foods with special reference to gelatine. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 62-66. — **Rözsényi** (I.) Ueber das Fälschen der Nahrungsmittel, mit besonderer Rücksicht auf das künstliche Färben derselben. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 9-14. — **Skertchly** (W. P.) Determination of moistures in foods and other organic substances. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1913, xxxii, 70-73. — **Stiles** (C. W.) Contamination of food supplies; the value of protozoa as an aid in determining fecal contamination of the food supply. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 290.

Meat.

Hogge (J. M.) The necessity for the compulsory abolition of private slaughter-houses in towns by Act of Parliament. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 27-34. — **Karaffa-Korbitt** (K. V.) [Investigation of Morgan's salt meat.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 89-118. — **Lukyanoff** (A. P.) [Typhoid and paratyphoid bacilli in meat.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 602-611. — **Martel** (H.) Les abattoirs et les ateliers d'équarrissage modernes. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1475-1498. — **Mayer** (G.) Die Anforderungen an Fleischbüchsenkonserven. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 115-120. — **Piettre** (M.) Les abattoirs régionaux. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1498-1537.

Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

- Rosenau** (M. Jos.) The milk question. Bost., 1912. 323 p. 8°.
- Bernstein** (E. D.) [Bacteriological examination of lactobacillin, Bulgarian "Meya," and Yuryev yeast.] Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 1165-1177. — **Bruère** (P.) Formules pour l'appréciation du mouillage et de l'écémage des laits. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1912, ix, 551-559. — **Eigen** (I. I.) [Relation of various micro-organisms, cultivated in milk, to Schardinger's reaction.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 768-780. — **Gamble** (J. A.) Methods employed and results obtained in improving the milk supply of Springfield, Mass. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 72-77. — **Grimmer**

(W.) Zur Frage nach der Fermentnatur der Milchperoxydase. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 85-88. — **Rullmann** (W.) Vorläufige Mitteilung über Römers Arbeit: Zur Schardinger-Reaktion der Kuhmilch. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 155. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Note sur le lait desséché. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 495-499. — **Woodward** (W. C.) A new method of grading milk and cream. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 333-340.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Brodie (J. S.) Note on the extension seawards of the Gynn outfall sewer at Blackport. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 65-70. — **Bujwid** (O.) [Investigation of the self-purifying properties of the Wisla river water 209 kilometers below Cracow.] Zdrowie, Warszawa, 1912, xxviii, 457-466, 1 diag. — **Busalère** (F.) Épuration des eaux usées de l'habitation par la fosse septique complétée; recherches et résultats pratiques. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1572-1593. — **Calmette** (A.) Les principes scientifiques de l'épuration biologique des eaux résiduaires. *Ibid.*, 1340-1354. — **Copland** (M.) Agglutination and sedimentation: their bearing on water storage. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1912-13, xvii, 367-407. — **Delon** (A.) Étude sur la nouvelle captation d'eau de Comps; l'eau d'alimentation de la ville de Nîmes est-elle à l'abri de toute contamination? Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1440-1446. — **Dibdin** (W. J.) The slate-bed treatment of sewage. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1913, xxxii, 55-61. — **Dimitri** (G.) Conférences sur les analyses d'eaux accompagnées de démonstrations pratiques, effectuées au laboratoire du Conseil supérieur d'hygiène publique de Paris. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1457-1471. — **Erlwein** (G.) Neuere Ozonwasserwerke. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 17-26. — **Fitzgerald** (J. G.) Relative frequency of B. coli communis in contaminated water. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 54. — **Hering** (R.) Methods of water purification for large cities. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 411-414. — **Hindle** (A.) & **Whitaker** (P. H.) One solution of the sludge problem. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 60-64. — **McLaughlin** (A. J.) Sewage pollution of the Great Lakes. N. York M. J. [etc.], 1912, xcvi, 391-398. — **Manley** (J.) Sewage treatment; advantage of land over artificial schemes. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 53-59. — **Molczanski** (W.) [Burning of sewage in Humboldt stoves.] Przygl. hyg., Lwów, 1912, xi, 126-136. — **Mooney** (E.) & **Martel** (E. A.) Les eaux d'alimentation de Toulon et le barrage-réservoir de Dardanne. Rev. d'hyg., Par., 1912, xxxiv, 1367-1404. — **Prati** (A.) Ricerche fisico-batteriologiche sulle condizioni igieniche dell'acquedotto di Reggio Emilia. Riv. d'ig. e san.

pubb., Torino, 1912, xxiii, 763: 1913, xxiv, 12. — **Pratt** (R. W.) Water purification. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 22-26. — **Purvis** (J. E.) & **Walker** (G.) The decomposition of sterilised and unsterilised sewage in sea water. Part II. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 71-76. — **Reynolds** (A. R.) Chicago drainage. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 63-71. — **Rodwell** (A.) Sewage disposal in rural districts. J. Roy. San. Inst., Lond., 1913-14, xxxiv, 50-52. — **Schoenfelder**. Neuere Beobachtungen über die Herabminderung der Absatzfähigkeit städtischer Abwässer infolge vorheriger Verdünnung mit Reinwasser. Gesundheit, Leipzig, 1913, xxxviii, 1-15. — **Whipple** (G. C.) The 37° bacterial count. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 36-43. — **Williams** (L. R.) The pollution of New York Harbour. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 88-96, 1 map.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Anders (J. M.) Climatology in the curriculum of the medical schools of the United States and Canada. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 50-61. — **Arnold** (H. D.) The problem of graduate medical instruction. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 265-270. — **Bradford** (E. H.) Medical education and the Harvard Medical School. *Ibid.*, 261-265. — **Dyer** (I.) Medical education; an unsolved problem. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 224-228. — **Granjux**. À la Faculté française de médecine de Strasbourg. Caducée, Par., 1913, xiii, 8-10. — **Hill** (L. G.) The relation of the Board of Medical Examiners to the physicians of the State. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 105-109. — **Le Gendre** (P.) Les étudiants et leurs guides (chefs, patrons et maîtres); conférence de psychologie professionnelle. Paris méd., 1911-12, ii, 617-621. — **Lobanoff** (S.) [Beginning of medical education in Russia.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1912, v, 353-358. — **Spielmann** (W.) Die medizinischen Institute der preussischen Universitäten und die für sie angewendeten staatlichen Mittel in den letzten 30 Jahren (1882-1911). Klin. Jahrb., Jena, 1912, xxvi, 637-774. — **Woolley** (P. G.) Undergraduate research work in medical schools. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 146.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

Kratter (Julius). Lehrbuch der gerichtlichen Medizin. Stuttg., 1912, F. Enke. 644 p. 8°.

Monnier (Marcel-Albéric). De la valeur médico-légale des ecchymoses du tégument externe. Lille, 1912. 122 p. 8°. No. 21. *

Bonnet (J.) Un acte de vandalisme au Louvre, état mental de son auteur. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 556-563.

— **Bonney** (V.) A case of rupture of the

- vagina during coitus. Arch. Middlesex Hosp., Lond., 1912-13, xxviii, clin. s., xi, 57-60. — **Bretschneider** (R.) Ueber die Ursachen, Therapie und die forensische Bedeutung der violenten Gebärmutterverletzungen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 80-89. — **Cevidalli** (A.) Tendenze e conquiste dell'odierna medicina legale italiana. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1912, xv, 1201-1205. — **Collis** (Sir J.) A lecture on malingering in accident and disease. Lancet, Lond., 1913, i, 297-301. — **Dabout** (E.) De quelques formes de phobies chez les dégénérés envisagées au point de vue médico-légal. Rev. de méd. lég., Par., 1912, xix, 355-366. — **Domenichini** (G.) Stato posteriore dell'infornuto e giudizio di revisione. Ramazzini, Firenze, 1912, vi, 636-646. — **Dyrenfurth** (F.) Ueber Simulation im Gefängnis. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 30. — **Eichenwald** (L. I.) [Psychiatric medico-forensic case.] Nevrol. Vestnik, Kazan, 1912, xix, 568-581. — **Erfurth** (T.) Gutachten über den nicht anerkannten Zusammenhang einer Kniegelenktuberkulose mit einem gegen das Gelenk erlittenen Stoss. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 27-32. — **Florowsky** (W. W.) Zur Kasuistik der Schädelstichwunden. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, xlix, 359-366. — **Garnier** (S.) Le crime de Rousillon et l'état mental de ses trois auteurs. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 31; 189; 342; 504. — **González Alvarez** (B.) Dictamen en causa por disparo de arma de fuego y muerte. An. r. Acad. de med., Madrid, 1912, xxxii, 361-368. — **Gordon** (A.) Early paresis; importance of its recognition; differential diagnosis; medico-legal considerations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 352-357. — **Guedea** (L.) Dictamen en causa por robo y homicidio. An. r. Acad. de med., Madrid, 1912, xxxii, 368-380. — **von Höppler** (E.) Einiges über Zeugenaussagen. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 38-47. — **Malis** (Yu. G.) [Medico-forensic importance of foreign bodies in wounds.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 423-425. — **Marcus** (H.) Ein Fall von Simulation [Geisteskrankheit]. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 34-36. — **Marx**. Zur Lehre von den Erstickungsblutungen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 24-27. — **Marx** (H.) & Arnheim (H.) Halsblutungen bei Ertrunkenen. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 12-14. — **Nippe**. Ueber die gerichtsärztliche Bedeutung neuerer Methoden für die Unterscheidung mütterlichen und fötalen Blutes. *Ibid.*, 10-12. — **Noble** (H. S.) Responsibility of the insane. Proc. Connect. M. Soc., New Haven, 1912, 131-143. — **Oppe**. Der Mörder Göhlert und sein Geisteszustand vor der Hinrichtung. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 85-98. — **Parant** (V.), *père*. Divorce et aliénation mentale, réplique à Dr. Trénel. Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 519-539. — **Porritt** (N.) When is a man drunk? Brit. J. Ineb., Lond., 1912-13, x, 138-140. — **Puppe**. Demonstration eines forensischen Falles von Tentoriumzerreissung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 90. — **Schafft**. Ein Beitrag zu den Stichverletzungen des Gehirns. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 45-48. — **Skalkowski** (B. N.) [Lesions in so-called accidental processes and on simulation.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 537; 551; 564; 575; 587. — **Tuczek** (F.) Die diagnostischen Aufgaben des beamteten Arztes bei geistig abnormen Jugendlichen. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 4-22. — **Wagner** (G.) Epilepsie und Unfall; ein Fall von Täuschung. Med. Klin., Berl., 1912, viii, 1967. — **Weiss** (R.) Eine den Symptomen der Klumpkeschen Lähmung ähnliche Unfallfolge. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 31. — **X. Y. Z.** Divorce and eugenics. Eugenics Rev., Lond., 1912-13, iv, 373-378. — **Zirovcic**. [Homicidal mania; psychopathic analysis.] Lijeć. vijesnik, u Zagrebu, 1912, xxxiv, 151-158.
- Criminal Abortion.**
- Crawshaw** (J. W.) A case of death from air-embolism caused by an attempt to procure criminal abortion. N. Zealand M. J., Wellington, 1912-13, xi, 280-287. — **Fabre & Rhenier**. À propos d'une observation d'auto-avortement. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 922-925. — **Meyer-Rüegg** (H.) Der Kampf gegen die kriminelle Fruchtabtreibung. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 129-144. — **Neugebauer** (F.) Tentamen abortus provocandi aut deficiente graviditate uterina, aut praesente extrauterina. Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 59-116. — **Schmid** (H. H.) Nochmals zum Kampf gegen die kriminelle Fruchtabtreibung. Bemerkung zu dem Aufsätze von M. Hirsch. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 207.
- Infanticide.**
- Dolenc** (M.) Vierfache Kindesabschlachtung durch die Mutter infolge eines Raptus melancholicus. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 48-52.
- Sexual Perversions and Crimes.**
- Deutsch** (H.) Alkohol und Homosexualität. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 102. — **Grosch**. Zur Psychologie des Lustmörders. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 60-62. — **Krafnski** (N. V.) [Pedagogic sadism.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1912, vi, 655-658. — **McMurtrie** (D. C.) Some observations on the psychology of sexual inversion in women. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 38-45. — **Marcus** (E.) Ueber verschiedene Formen der Lustgewinnung am eigenen Leibe. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 224-227. — **Schmid** (A.) Zur Homosexualität. *Ibid.*, 228. — **Witry**. Hommes politiques homosexuels. Rev. de psychothérapie, Par., 1912-13, xxvii, 174-177.

Suicide.

Knepper. Zwei Fälle von Selbstmord. Lag Entschädigungspflicht der Berufsgenossenschaft vor? Ztschr. f. Versicherungs-med., Leipz., 1913, vi, 1-6. — **Popoff** (N. M.) [School suicides.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1413-1415. — **Thomson** (J. O.) Interesting case of attempted suicide in the Canton Hospital. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1912, ii, 507-510. — **Zhbankoff** (D.) [Suicide statistics during 1905-11.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 520; 533; 543.

Toxicology.

See, also, Lead Poisoning; Anaesthetics; Drug Exanthems.

von Adelung (E.) An experimental study of poison oak. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 148-164. *Also:* Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 139-142. *Also* [Abstr.]: Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 61. — **Bárány.** Ein Fall von Trionalvergiftung mit vestibulären, respektive zerebellären Symptomen. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 82. — **Carmony** (T. E.) Cases of mercury poisoning. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxii, 378-381. — **Cattani** (P.) Ueber den Nachweis von Alkaloiden in der gerichtlichen Medizin. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 144-146. — **Dommissie** (F. H.) Aspirin idiosyncrasy. South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 10. — **Floyd** (F.) Recovery after taking large doses of corrosive sublimate. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 220. — **Fried** (R.) Toxische Erscheinungen nach wiederholten subkutanen Embarininjektionen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 166. — **Heine** (L.) Ein Fall von Naphthalinvergiftung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 62. — **Hugo** (E.) [Poisoning with kerosene.] Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt. med., St. Petersburg., 1912, xlviii, 1139-1142. — **van Itallie** (L.) & van Eck (J. J.) Ueber das Vorkommen von Metallen in der menschlichen Leber. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 50-55. — **Johnson** (J. G. W.) The toxic effects of gasoline fumes. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 118-122. — **Jona** (J. L.) Adrenalin in the emergency treatment of non-corrosive poisoning by the mouth; cyanide, strychnine, aconite, etc. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 271-273. — **Laing** (E. A. R.) A case of veronal poisoning. *Ibid.*, 280. — **Lehmann** (F.) Zur quantitativen Ausmittelung des Arsens. II. Untersuchung von Blut und Harn. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 1-4. — **Lewin** (L.) Neue Untersuchungen über die Pfeilgifte der Buschmänner. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1912, xlv, 831-837. — **MacMullen** (Della). Poisoned by medication; a clinical report. Clinique, Chicago, 1913, xxxiv, 79-82. — **Maurel** (E.) Détermination des doses d'acétate de plomb minima mortelles, toxiques et thérapeutiques pour quelques vertébrés. Compt. rend. Soc. de

biol., Par., 1912, lxxiii, 506. — **Michailloff** (S.) [Rare case of morphia poisoning (hypodermic injection of over 1 gram) with subsequent psycho-neuro-trophic disturbances.] Voyenno-med. J., St. Petersburg., 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 588-598. — **Oker-Blom** (M.) Ueber den Einfluss der chronischen Quecksilber-, Blei- und Alkoholvergiftung auf die natürlichen Abwehrvorrichtungen des Tierkörpers. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 102-126. — **Reese** (H. A.) A physiological antidote to carbolic acid poisoning. Arizona M. J., Phoenix, 1913, i, 40. — **Reichmann** (V.) Kurze Mitteilung über eine akute Schwefelsäure- und Kupfersulfatvergiftung mit besonderer Berücksichtigung des Blutbefundes. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 181-183. — **Roch** (M.) & Sliva (P.) Empoisonnement par l'Amanita citrina (quatre cas, un décès). Rev. méd. de la Suisse rom., Genève, 1912, xxxii, 843-850. — **Rybák** (O.) [Experimental study of the so-called poisons in highly explosive gases.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. ř., i, 267-274. — **Sedgwick** (W. T.) Illuminating gas and the public health. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1911-12, vii, 100-129. — **Shaposhnikoff** (B. M.) [Formalin poisoning ending in death.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 527-539. — **Sieber** (D.) Ist es möglich, arsenvergiftete Tiere durch subkutan verabreichtes Magnesium sulfuricum zu retten? Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par., 1912, xxii, 269-282. — **Sitsen** (A. E.) Welche Flüssigkeit soll man für die Konservierung von Organen bei Vergiftung gebrauchen? Janus, Haarlem, 1912, xvii, 610-614. — **Stouffs.** Contribution à l'étude de l'intoxication diaminique du chien. Arch. internat. de pharmacod., Brux. et Par., 1912, xxii, 293-330. — **Taylor** (F.) Cases of poisoning by opium. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 25-50. — **Ten** cases of alleged ptomaine poisoning. Lancet, Lond., 1913, i, 477. — **Vladikin** (B. V.) [Acetic acid poisoning according to data of the Municipal Hospital of Sts. Peter and Paul during 1904-10.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1621-1624.

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

Cabart-Danneville (M.) Les poudres de la guerre et de la marine. Par., 1912. 376 p. 8°.

Kostjanin (N.) [Elements of military hygiene.] St. Petersburg., 1912. 259 p. 8°.

Amundsen (O. G.) [When and where shall we build a hospital?] Tidsskr. f. d. norsk. lægefor., Kristiania, 1913, xxxiii, 8-12. — **Arnold** (H. A.) Dietetics and policing of camps. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 337-343. — **Astvatsaturoff** (M. I.) [Mental diseases in connection with conditions of military service. I. Statistics of insanity in various armies.] Voyenno-med. J., St. Pe-

- tersb., 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 68-88. — **Avgustovski** (N. I.) [Aid to wounded in a modern naval battle.] *Morsk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, 343; 401; 465; 541; 599; 653. — **Beadnell** (C. M.) Some environmental factors in relation to disease afloat. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 3-24. — **Blackham** (R. J.) Sanitary instruction of soldiers in India. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 180-183. — **Blackwell** (E. M.) Plans and description of a hospital ship for the United States Navy. *U. States Naval M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 539-549, 3 pl. — **Botasson**, Le transport des blessés par voitures automobiles aménagées. *Caducée*, Par., 1913, xiii, 5. — **Conaiglio** (P.) La medicina sociale nell'esercito; studi di psicosociologia militare. *Ann. d. manic. prov. di Perugia*, 1912, v, 291-312. — **Cesare Lombroso** e la medicina militare; la pazzia dei militari in guerra. *Ibid.*, 315-323. — **Crawford** (D. G.) History of I. M. S.; courts-martial. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 1-8. — **De Groot** (H.) [The transportation by water of sick and wounded soldiers.] *Mil.-geneesk. Tijdschr.*, Haarlem, 1912, xvi, 117-136, 7 pl. — **Dunbar** (A. W.) Recent advances in sanitation in the U. S. Navy. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 170-179. — A description of recent hospital construction in the United States. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 473-523, 19 pl. — **Exner** (A.) Kriegschirurgische Erfahrungen aus Bulgarien. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 203-205. — **Fraenkel** (A.) Kriegschirurgische Eindrücke und Beobachtungen vom Balkankriege. *Ibid.*, 210-215. — **Frank**. [Gipsschienenverband für Kopf und Hals; eine kriegschirurgische Improvisation.] *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 25. — **Franz** (N.) Die Pignet'sche Methode zur Beurteilung der körperlichen Rüstigkeit. *Ibid.*, 20-23. — **Freeman** (E. C.) Sanitation in the Territorial Force, with special reference to the sanitary companies. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 172-178. — **von Frisch** (O.) Kriegschirurgische Erfahrungen aus Sofia. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 206-209. — **Gautier** (A.) La teinture d'iode dans les approvisionnements de réserve; procédé de préparation extemporanée. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 548-551. — **Gubareff** (P. A.) [The lower sanitary personnel in the medical organizations of the Russian and certain foreign armies.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 630-651. — **Guirlet** (J.) Transport par automobile d'un blessé abdominal. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 571-574. — **Hammer**. Die erste Wundversorgung im Felde. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 81-103. — **Heyrovsky** (H.) Chirurgische Erfahrungen aus dem bulgarisch-türkischen Krieg. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 206. — **Hill** (R. G.) With a field hospital in Tripoli. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xx, 73-80. — **Hirts**. Le service de physiothérapie de l'hôpital militaire du Dey (Alger). *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1912, lx, 559-571. — **Hüne**. Ueber apparatlose Raum-Desinfektionsverfahren mit besonderer Berücksichtigung der Truppe im Frieden und im Kriege. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 41-56. — Der Einfluss gesunder Keimträger in der Verbreitung der Seuchen, mit besonderer Berücksichtigung der Truppen im Frieden und im Kriege. *Ibid.*, 103-117. — **Hunter** (G. D.) The tactical employment of field medical units. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 179-191. — **Kean** (J. R.) Army Medical Department. *In: Ref. Handb. Med. Sc.*, N. Y., 1913, i, 566-578. — **Konovaloff** (M. I.) [Historical sketch of medical department of the border guards (1823-1912).] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 1; 211. — **Lemarc**. Le problème du ravitaillement de l'armée bulgare. *Rev. gén. d. sc. pures et appliq.*, Par., 1912, xxiii, 918-923. — **Linnell** (B. M.) A tour of duty at Fort Riley and its lessons. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 70-74. — **López Brea** (C.) La profilaxis venérea en Barcelona con aplicación especial al ejercicio. *Rev. de san. de mil.*, Madrid, 1913, 3. s., iii, 3; 46. — **Luikinga** (A. J.) Generaal-majoor C. de Mooy. *Mil.-geneesk. Tijdschr.*, Haarlem, 1912, xvi, 172-179. — **Mann** (W. L.) A theoretical discussion of the character and genesis of thermic myospasms with further observations on myalgia thermica. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 558-562. — **Maus** (L. M.) The effects of the beerless exchange on the morals and health of our soldiers. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 332-336. — **Moore** (S. G.) Reflections on the Napoleonic campaign of 1812. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 205-221. — **Morris** (A. H.) Report of water purification by chloride of lime at Bir-id-Deheb Camp, Malta. *Ibid.*, 94-97. — **Munson** (E. L.) Army medical field service. *In: Ref. Handb. Med. Sc.*, N. Y., 1913, i, 578-592. — Army medical statistics. *Ibid.*, 592-614. — Gaseous disinfection of equipment in the field. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 135-163. — **Nelson** (W. E.) Our ambulance wagon, and how it was made. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 192-196. — **Peters** (W. W.) Gunshot wounds of the Chinese War. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 228. — **Reichelfelder** (L. H.) The kitchen incinerator; its construction and use. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 167-169. — **Rho** (F.) Il regime alimentare dei militari in rapporto ai moderni concetti sulla fisiologia dell'alimentazione. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1912, xviii, 407-437. — **Robinson** (R. H.) Ventilation of war vessels; the ship designer's point of view. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1912, vi, 529-539. — **Romantseff** (N. I.) [Artificial displacement of the testicle under the skin of the inguinal region; malingering.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 570-578. — **Romeyn** (J. A.) [Albuminuria and fitness for the military service.] *Mil. geneesk.*

Tijdschr., Haarlem, 1912, xvi, 137-145. — **Schmidt** (G.) Neuerungen im Bereiche der preussischen Heeresanitätsverwaltung während des Jahres 1912. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 168-172. — **Socin** (C.) Beobachtungen über den serbischen Heeresanitätsdienst. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, mil.-ärztl. Beilage, 1-7. — **Sträussler** (E.) Ueber das forensische Beobachtungsmaterial der Abteilung und die Dienstbrauchbarkeit der Kriminellen. Militärarzt, Wien, 1913, xlvii, 3-10. — **Strutsinaki** (N. D.) [Difference in status and importance of ophthalmology and otology in the army medical department.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 681-688. — **Tantilyeff** (P. I.) [New variety of malingering; displacement of the testicle under the skin of the inguinal region.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxiv, med.-spec. pt., 565-569. — **von Vagedes**. Fortschritte in der Bekämpfung der Heereskrankheiten und ihre Verbreitung in den Heeren europäischer Grossstaaten. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 1-26. — **Wieting** (Pascha). Vom türkischen Kriegsschauplatz. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 31; 126.

PROSTITUTION.

Leroy-Allais (Mme.) L'honnête femme contre la débauche. Préface par Henri Joly. Par., 1912, Bloud & Cie. 16°. Études de morale et de sociologie.

Hancock (F. H.) Regulation of prostitution in the city of Norfolk, Va. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 559-561. — **Harris** (A. W.) The vice problem. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 94-96. — **Healy** (W.) Contributory causes of social vice. *Ibid.*, 85-89. — **McMurtrie** (D. C.) Prostitution in Japan. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 278-281. — **Rupprecht**. Die Prostitution jugendlicher Mädchen in München. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 12-15. — **Scheven** (Katharina). Die ethischen Wirkungen der Reglementierung. Dermat. Wchnschr., Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 22; 53. — **Skinner** (E. M.) The work of the Vice Commission. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 90-93. — **Sumner** (W. T.) General considerations on the vice problem. *Ibid.*, 96-107.

VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.

Gehrig (Paul Louis Viktor). Beitrag zur Kasuistik der Neubildungen des Rindes. [Giessen.] Hannover, 1912, M. & H. Schaper. 44 p. 1 pl. 8°. *

Merz (Reinhold). Ueber die sogenannte Schleimdegeneration der Nasenmuscheln

beim Pferd. Giessen, 1912, O. Kindt. 39 p. 3 pl. 8°. *

Bang (B.) Foot and mouth disease. Vet. J., Lond., 1913, lxi, 15-29. — **Giltner** (W.) & **Himmelberger** (L. R.) The use of lactic acid cultures in combating infections of mucous membranes. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1912, xxv, 312-318. — **Grunth** (P.) Eigentümliches angeborenes Hautleiden am untersten Teil der Gliedmassen bei Fohlen. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1912, xxiv, 263-267. — **Hinrichs**. Ein Beitrag zur Kenntnis der Viehzucht in alten Zeiten, insbesondere der Rinderzucht und -haltung. (Aus der Chronik des Rittergutes Breitenburg.) Jahrb. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierh., Hannov., 1912, vii, 1-10. — **Izabolinski** (M. P.) & **Patsevich** (B. L.) [Reaction of precipitation in hog erysipelas.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 595-602. — **Korring** (G.) Die Ganaschenweite des Rindes im Verhältnis zur Milchleistung und zum Gewicht von Herz und Lunge. Jahrb. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierh., Hannov., 1912, vii, 132-142. — **McLaughlin** (J. A.) A new field of etiological research opened by Schmidt's miraculous treatment of milk fever in cows; a new theory of azoturia in the horse. Am. Vet. Rev., N. Y., 1913, xlii, 523-533. — **Ostankoff** (M.) [Experiments with artificial fecundation of horses.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 680-688. — **Parker** (H. N.) Pathological dangers to domestic animals from contaminated streams. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 67-71. — **Proelss**. Ein praktischer Vorschlag zur Anlage von Schweine-Mästanstalten. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 53-56. — **Rossi** (R.) Nuovo contributo allo studio dell' enfisema intestinale e mesenteriale del suino. N. Ercolani, Pisa, 1912, xvii, 497; 513; 529; 545. — **Schreiber** (O.) Studien über den infektiösen Abortus der Rinder und seine Bekämpfung mittelst Impfung. Deutsche tierärztl. Wchnschr., Hannov., 1913, xxi, 33-35. — **Stal** (B. I.) [Peripneumonic inoculations.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 784-787. — **Stolnikoff** (V. I.) [Results of compulsory inoculations of immune-defibrinated blood in chicken-cholera in the Don Province during the winter and spring.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1912, xlvii, 830-836. — **Thum** (H.) Zur Diagnose der Indigestio traumatica des Rindes. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1913, xvii, 26-37. — **Titze** (C.) Ueber einige Infektionskrankheiten des Schafes unter besonderer Berücksichtigung der Brassot. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1913, xxix, 1-4. — **Winchester** (J. F.) Poliomyelitis in the horse. Am. Vet. Rev., N. Y., 1913, xlii, 564. — **Zagaja** (J.) [Diagnosis of swine erysipelas by Ascoli's thermoprecipitin method.] Przegl. vet., Lwów, 1912, xxvii, 319-323. — **Zimmermann** (A.) Ueber die Kastanien des Pferdes. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1913, xvii, 1-16. — **Zwick & Krage**. Ueber die Ausscheidung von Abortusbazillen mit der Milch infizierter

Tiere. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1913, xxix, 41-43.

MISCELLANEOUS.

Lydston (George F.) The blood of the fathers; a play in four acts. Chicago, 1913, Riverton Press. 241 p. 12°.

Life Insurance.

Steenbeck (Wilhelm). Ueber Hysterie vom versicherungsrechtlichen Standpunkt. Bonn, 1912, C. Georgi. 50 p. 8°. *

Blakey (J.) Mortality of government annuitants. J. Inst. Actuaries, Lond., 1913, xlvii, 66-86. — **Orr** (L. P.) Insurance research and eugenics. Eugenics Rev., Lond., 1912-13, iv, 331-355. — **Radtke** (A.) Unfallversicherung. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 25-30.

Nurses and Nursing.

Howell (Conrade A.) A series of lectures on surgical nursing and hospital technic. [Columbus, 1913, Stoneman Press.] 340 p. 6 pl. 4°.

ERRATUM: **Cushing** (A. R.), p. 84, *sub voce* Therapeutics, should be **Cushny** (A. R.)

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

APRIL, 1913.

[No. 4

NOTICE.— The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
Bibliography, History, Literature	395	Veneral Diseases	425
Biography	396	Gonorrhœa	425
Periodicals, Transactions, Reports	396	Whooping-cough	425
Biology	396	Yellow Fever	425
Anthropology	397	Diathetic Diseases (Disorders of Metabolism)	426
Craniology	398	Cancer	426
Psychology	398	Diabetes	426
Anatomy	399	Gout	427
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	399	Obesity, Lipomatosis	427
Histology	400	Rheumatic Affections	427
Microscopy	400	Rickets	428
Morphology	400	Parasitology, Parasitic Diseases	428
Abnormalities	401	Filariasis	429
Monsters	402	Hook-worm Infection	429
Physiology	402	Hydatids	429
Physiology of the Circulatory System	402	Leishmaniasis	429
Physiology of the Digestive System	403	Malarial Fever	430
Physiology of the Genito-Urinary System	404	Relapsing Fever	430
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	404	Syphilis	430
Physiology of the Nervous System	404	Salvarsan and Neo-salvarsan	431
Physiology of the Respiratory System	405	Trypanosomiasis	431
Ductless Glands and Internal Secretions	405	Sleeping Sickness	433
Metabolism	406	Mycoses	433
Physiological Chemistry	407	Intoxications	433
Medicine	409	Alcoholism and Narcotic Habit	433
Pathology, Pathological Anatomy	409	Beri-Beri	433
Vegetable Pathology	410	Lead Poisoning	433
Micro-organisms	410	Pellagra	434
Bacteriology	410	Venoms and Poisonous Bites	434
Serology, Immunity	411	Diseases of the Blood and Lymphatics	434
Anaphylaxis	412	Anæmia	435
Practice of Medicine	413	Diseases of the Lymphatics	435
Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine	413	Hæmophilia	435
Examination of Urine	414	Leukæmia	435
Specific Infectious Diseases	414	Purpura	436
Anthrax	415	Scurvy	436
Cerebrospinal Meningitis	415	Barlow's Disease	436
Cholera Asiatica	416	Diseases of the Ductless Glands	436
Dengue	416	Diseases of the Pituitary Body	436
Diphtheria	416	Diseases of the Suprarenal Bodies	436
Dysentery	416	Diseases of the Thymus Gland	436
Epidemic Poliomyelitis	417	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	437
Erysipelas	417	Goitre	437
Glanders	417	Myxœdema	437
Hydrophobia	417	Diseases of the Circulatory System	437
Influenza	417	Aneurism	438
Leprosy	417	Diseases of the Blood Vessels	438
Measles	418	Arteriosclerosis	438
Parotitis	418	Diseases of the Heart	438
Plague	418	Embolism and Thrombosis	440
Pneumonia	418	Diseases of the Digestive System	440
Rheumatic Fever	418	Diarrhoeal Diseases	440
Rubella	418	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus,	
Scarlatina	418	Salivary Glands	441
Septicæmia, Pyæmia	419	Diseases of the Stomach	441
Smallpox	419	Diseases of the Intestines	442
Tetanus	419	Diseases of the Rectum	443
Tuberculosis	419	Diseases of the Liver	443
(Pulmonary)	422	Biliary Calculus	443
Typhoid Fever	423	Jaundice	443
Typhus Fever	424	Diseases of the Pancreas	444
Undulant Fever	424	Diseases of the Peritonæum	444
Vaccinia, Vaccination	424	Diseases of the Genito-urinary System (Male)	444
Varicella	425	Diseases of the Bladder	445
		Diseases of the Kidneys	445
		Diseases of the Prostate	446
		Diseases of the Locomotor System	446

	Page		Page
Diseases of the Bones and Joints	446	Tumors of the Uterus	477
Diseases of the Muscles	447	Diseases of the Vulva and Vagina	478
Diseases of the Nervous System	447	Disorders of Menstruation	478
Chorea and Choreiform Affections	448	Genito-urinary Fistulae	478
Diseases of the Brain	449	Ovarian (or Adnexal) Diseases	478
Aphasia and Amnesia	449		
Diseases of the Spinal Cord	449	Obstetrics	479
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	450	Pregnancy and Complications	480
Epilepsy	450	Extra-Uterine Pregnancy	481
General Paralysis	450	Diseases of the Placenta	481
Hysteria	451	Complicated Labor	481
Insanity	451	Cesarean Section	482
Locomotor Ataxia	452	Puerperal State and Complications	482
Muscular Atrophy	452	Puerperal Convulsions	483
Neuralgia	452	Puerperal Septicæmia	483
Neuritis	452		
Neuroses	452	Dermatology	483
Paralysis	453	Diseases of the Skin	483
Tetany	453	Diseases of the Scalp	484
Diseases of the Respiratory System	453	Lupus	484
Asthma	454	Tumors of the Skin	485
Diseases of the Bronchi	454		
Diseases of the Lungs	454	Diseases and Hygiene of Children	485
Diseases of the Pleura	455	Nutrition of Infants	486
Medical Geography, Climatology	455		
Tropical Medicine	455	Ophthalmology	487
Medical Statistics	455	Diseases of the Choroid	488
Therapeutics, Materia Medica	456	Diseases of the Conjunctiva	488
Therapeutics	456	Diseases of the Cornea	488
Anesthetics	456	Diseases and Surgery of the Eyelids	488
Animal Extracts	457	Diseases of the Iris	489
Antiseptics, Disinfectants	457	Diseases of the Lens and Capsule	489
Dietetics	457	Cataract	489
Electrotherapy	458	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	489
Hydrotherapy	458	Functional Disorders, Exploration	489
Hypnotics and Sedatives	458	Glaucoma	490
Hypnotism, Psychotherapy	458	Surgery of the Eye	490
Massage and Physiotherapy	459	Tumors of the Eye and Orbit	490
Phototherapy, Radiotherapy	459	Wounds and Injuries of the Eye	490
Serotherapy and Vaccinotherapy	459		
Transfusion and Injection	459	Otology and Diseases of the Nose and Throat	491
Pharmacology, Materia Medica	460	Throat	491
Surgery	461	Otology	491
General Surgery	461	Deafness and Deaf-mutism	492
Aseptic and Antiseptic Surgery	461	Diseases of the External Ear	492
Operative Surgery and Surgical Anatomy	462	Diseases of the Internal Ear	492
Surgical Instruments and Apparatus	462	Diseases of the Middle Ear	492
Surgery of the Vascular System	462	Surgery of the Ear and Mastoid Process	492
Surgery of the Nervous System	462	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	492
Surgery of the Head	462	Adenoid Vegetations	494
Surgery of the Neck	464	Diseases and Surgery of the Throat	494
Tracheotomy, Laryngotomy	464	Laryngology	494
Surgery of the Chest	464	Diseases of the Larynx	494
Surgery of the Abdomen	465		
Surgery of the Stomach and Intestines	466	Diseases of the Teeth	495
Diseases and Surgery of the Appendix	467	State Medicine	495
Hernia	467	Condition of Medicine, Medical Ethics	496
Obstruction of the Intestines	468	Hygiene, Public Hygiene	496
Surgery of the Rectum	468	Construction, etc., of Hospitals	497
Surgery of the Biliary System	468	Disposal of the Dead	497
Surgery of the Locomotor System	469	Hygiene of Habitations	497
Surgery of the Extremities	469	Hygiene of Occupations	497
Amputations and Excisions	469	Hygiene of Person	498
Diseases and Deformities of the Spine	469	Hygiene of Schools	498
Orthopædic Surgery	469	Inspection of Food and Drugs	498
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	470	Meat	499
Surgery of the Bladder	471	Milk and Milk-Products	499
Lithotomy, Lithotripsy	471	Sewage, Drainage, Water Supply	499
Surgery of the Kidneys	471	Medical Charities	500
Surgery of the Prostate	472	Medical Education and Schools	500
Surgery of the Urethra	472	Medical Jurisprudence	500
Wounds, Injuries, Accidents	472	Criminal Abortion	501
Foreign Bodies	473	Sexual Perversions and Crimes	501
Dislocations	473	Suicide	501
Fractures	473	Toxicology	501
Gunshot Wounds	474	Military and Naval Medicine	502
Tumors	474	Prostitution	503
Ulcers, Abscesses, Fistulae, Contractions	475		
Gynecology	475	Veterinary Medicine	503
Diseases of the Female Bladder and Urethra	477	Miscellaneous	504
Diseases and Tumors of the Female Breast	477	Life Insurance	504
Diseases of the Uterus	477	Nurses and Nursing	504
Diseases of the Cervix Uteri	477		
Displacements of the Uterus	477		
Excision of the Uterus	477		

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

Arnaldus of Villanova. Conservation of youth and defence of age; transl. by J. Drummond, A.D., 1544. Ed. by C. L. Dana. Woodstock, Vt., 1913, Elm Tree Press. 44 p. 8°.

Bon (Henri). Essai historique sur les épidémies en Bourgogne. [Lyon.] Dijon, 1912. 128 p. 8°. No. 121. *

Brown (J. Campbell). History of chemistry. Phila., 1913, P. Blakiston's Sons & Co. 558 p. 8°.

Galtier-Boissière (Émile). Diccionario ilustrado de medicina usual; traducido por el doctor Leonardo de la Peña. Par. [1912], Larousse. 564 p. 4 pl. 8°.

Holländer (Eugen). Plastik und Medizin. Stuttg., 1912, F. Enke. 584 p. front. fol.

Bergounioux (J.) Étienne Cledel, membre de l'Assemblée législative, de la Convention nationale et du Conseil des cinq cents, 1737-1820. France méd., Par., 1913, lx, 21-28. — **Bloch** (I.) Johann Limbergs Beschreibung des römischen Hospitals Santo Spirito. Ein Beitrag zur Geschichte der Krankenpflege und des klinischen Unterrichts im 17. Jahrhundert. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 197; 237. — **Burdett** (Sir H.) A great hospital authority, Colonel John Shaw Billings. Hospital, Lond., 1912-13, liii, 671-673, port. — **Chew** (S. C.) Address made at the presentation of a portrait of Dr. John Buckler to the Medical and Chirurgical Faculty, January 21, 1913. Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt., 1912-13, v, 157-160. — **Chisholm** (A. S. M.) Some features of the theory and practice of medicine during the seventeenth century. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 702; 814; 884. — **Cordell** (E. F.) John Francis Monnronier, M.D., sketch of his family, life and services. Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt., 1913, v, 151-157. — **Coutaud** (A.) Rufus d'Éphèse, un clinicien d'il y a 1800 ans. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 40-42. — **Cushing** (H.) Robert Fletcher. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 330. — **D.** (A. G.) A pioneer physician: Dr. John Woolley, son of Anthony and Sarah Woolley. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 243. — **Derriey** (M.) Les médecins et

astrologues italiens en France du X^e au XVI^e siècle. France méd., Par., 1913, lx, 45-47. — **Dionis.** Histoire de quelques empiriques du grand siècle. Paris méd., 1912-13, x, suppl., 301-305. — **Fratl** (L.) Guglielmo da Varigiana. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1912, iii, 136-138. — **Grangée** (F. M.) La médecine à Rome et en Grèce d'après quelques documents du British Museum. Paris méd., 1912-13, x, suppl., 439-445. — **Guerra-Coppioli** (L.) Capitolati medici dei tempi andati. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1912, iii, 129-136. — **Hirschberg** (J.) Anutius Foesius. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 426. — **Hoffmann** (E.) Einiges aus dem Leben Julius Bettingers des Pfälzer Anonymus. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 220-223. — **Kanngiesser.** Ueber die Seuche des Thukydides. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 100. — **Klebs** (A. C.) The historic evolution of variolation. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 69-83. Also, Reprint [with bibliography]. — **Krauss** (J.) The two most far-reaching discoveries in medicine. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 76-79. — **Lereboullet** (P.) Les deux doyens de la phthisiologie française: Hippolyte Hérard; Georges Empis. Paris méd., 1912-13, x, suppl., 373-379. — **McClellan.** [The early experiences of George McClellan, which led to the foundation of Jefferson Medical College.] Jeffersonian, Phila., 1912-13, xiv, 1-6. — **Neustätter** (O.) Johann Nepomuk von Ringseis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 276, 1 pl. — **Offord** (J.) A new Egyptian medical papyrus. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 557. — **Oster** (Sir W.) Nicolaus Steno. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, ii, 67. — **Samuel Wilks.** *Ibid.*, 70. — **Robert Fletcher.** *Ibid.*, 227. — **Praise** (In) of the physician. [Edit.] Brit. M. J., Lond., 1913, i, 509-511. — **Proverbial** medicine; prognosis in proverbs and folk-lore. *Ibid.*, 178-180. — **Rochard** (R.) Éloge de M. A. D. Guinard [1856-1911]. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 62-66. — **Roché** (H.) À propos de la succession de Winslow, professeur d'anatomie au Jardin du Roi. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1912, xi, 502-505. — **Rosheim** (J.) Un traitement désuet de la phthisie; la médecine et . . . le cheval. Paris méd., 1912-13, x, suppl., 381-389. — **Roy** (C. K.) Chinese medicine in America. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 114-118, 1 pl. — **Walcott** (H. P.) Thorndike (P.) & Hawes (J. P.) Memorials to Arthur Tracy Cabot, M.D. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 409-415.

BIOGRAPHY.

Bantock (George Granville). [1837-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 201. — **Bidle** (George). [1830-1913.] Obituary. *Ibid.*, 473. — **Billings** (John Shaw). [1838-1913.] Obituary. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 558. *Also*: Library Jour., N. Y., 1913, xxxviii, port. *Also*: J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 846. *Also*: Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 535. *Also*: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 564. *Also*: Brit. M. J., Lond., 1913, i, 641, port. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 859. — **Binz** (Carl). [1832-1913.] Nekrolog von H. Leo. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 284. — **Cadène**. [1853-1913.] Nécrologie par P. Baudet. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 30. — **Chavasse** (Sir Thomas Frederick). [1854-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 473. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 648-650. — **Colby** (William Taylor). [1827-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 202. — **Colvin-Smith** (Sir Colvin). [1829-1913.] Obituary. *Ibid.*, 534. — **Couldrey** (James). [1851-1913.] Obituary. *Ibid.*, 202. — **Curtin** (Roland Gideon). [1840-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 920. — **Doyle** (Thomas H.). [1841-1913.] Obituary. *Ibid.*, 846. — **Duffin** (Alfred Baynard). [1834-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 422. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 650. — **Ebstein** (Wilhelm). [1836-1912.] Nekrolog von Schreiber. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 378. — **Fletcher** (Robert). [1823-1912.] In memoriam by W. D. McCaw. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 92-94. — Obituary by D. S. Lamb. Am. Anthropol., Wash., 1912, n. s., xiv, 687-690. — **Fowler** (Sir James Kingston). [1852-1913.] Biography. Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xvi, 115-117, port. — **Frank** (Rudolf). [1862-1913.] Nekrolog von Friedländer. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 311. — **Gibson** (George Alexander). [1854-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 197-200. *Also*: Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 195-199. — **Hair** (Philip). [1841-1913.] Obituary. Lancet, Lond., 1913, i, 726. — **Hervieux** (Henri). [1863-1913.] Nécrologie. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 63-68, port. — **Heubner** (Otto). [1843-1912.] Nekrolog von L. Langstein. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, p. i-xix, port. — **Hiss** (Philip Hanson), jr. [1868-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 846. *Also*: Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 442. — **Krohne** (Carl). [1836-1913.] Nekrolog von R. L. Med. Reform [etc.], Berl., 1912, xx, 83. — **Kusnetaki** (Pyotr Vasilyevich). [1845-1912.] [In memoriam by A. A. Opokin.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 453-457, port. — **Labat** (Auguste). [1824-1912.] Nécrologie par G. Cany. Gaz. d. eaux., Par., 1913, lvi, 108-110. — **McHardy** (Malcolm Macdonald). [1852-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 421 [port.]. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 571. — **Marriott** (C. W.). [1830-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 200. — **Morrow** (Prince Albert). [1846-1913.]

Obituary. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 535. *Also*: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 616. — **Pain** (Ernest Maynard). [1873-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 474. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 651. — **Parker** (Robert William). [-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 588. — **Patolr** (Jules-Girard). [1848-1913.] Nécrologie. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 73-79. — **Sedgwick** (Adam). [1854-1913.] Obituary. Nature, Lond., 1912-13, xci, 14. — **Sykes** (John Frederick Joseph). [1854-1913.] Obituary. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 160. — **Weaver** (Frederick Poynton). [1834-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 588. — **Weber** (Gustav C. E.). [1828-1913.] In memoriam by W. H. Humiston. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 557, 1 pl. — **Wile** (William Conrad). [1847-1913.] Obituary. N. York M. J., [etc.], 1913, xcvi, 460. — **Williams** (Owen T.). [1878-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 201. — **Willis** (John Warren). [1833-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 846. — **Wilson** (Edward Adrian). [1872-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 419-421, port. *Also*: Lancet, Lond., 1913, i, 572. *Also*: Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 446.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

American Association for study and prevention of infant mortality. Transactions of the third meeting, Cleveland, Ohio, October 2-5, 1912. Balt., 1913, Franklin Print. Co. 383 p. 8°.

Beiträge zur Klinik der Infektionskrankheiten und zur Immunitätsforschung (mit Ausschluss der Tuberkulose). Würzb., 1912. vol. 1. 8°.

Enfance (L') anormale. Revue mensuelle des questions de médecine, de pédagogie et d'assistance, relatives aux enfants anormaux. Publiée par Armand Courjou et Louis Grandvilliers. Par., 1912. vol. 1. 8°.

Enfance (L'); pédiatrie, puériculture, législation; revue médicale et sociale. Par., 1913. vol. 1. 8°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

Delage (Yves) & Goldsmith (Marie). The theories of evolution; translated by André Tridon. N. Y., 1912, B. W. Huebsch. 352 p. 8°.

Leduc (Stéphane). La biologie synthétique. Par., 1912, A. Poinat. 227 p. 8°.
Études de biophysique No. 2.

Moore (Benjamin). The origin and nature of life. N. Y., 1913, H. Holt & Co. 256 p. 16°.

Schmehl (Albin Rudo). Inzuchtstudien in einer deutschen Rambouillet-Stammschäferei. [Jena.] Hannover, 1912, M. & H. Schaper. 95 p. 8°. *

Windle (Sir Bertram Coghill Alan). Facts and theories; being a consideration of some biological conceptions of today. St. Louis, Mo., 1913, B. Herder. 163 p. 8°.

Baur (E.) Die Frage nach der Vererbung erworbener Eigenschaften im Lichte der neuen experimentellen Forschung mit Pflanzen. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1913, viii, 105-130. — **Castle** (W. E.) Simplification of Mendelian formulæ. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 170-182. — **Cavazza** (F.) Esperienza intorno all' effetto del freddo prolungato e dell' ossigeno sulla crisalide della Malacosoma neustria L. Arch. zool., Napoli, 1912, vi, 375-391. — **Desroche** (P.) Sur une manifestation du phototropisme positif. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 646-648. — **Elliot** (H. S.) The spectre of vitalism. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912-13, vii, 437-459. — **Fahrenheit** (H.) Ectoparasiten und Abstammungslehre. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 371-374. — **Goodale** (H. D.) Castration in relation to the secondary sexual characters of brown leghorns. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 159-169. — **Grosvenor** (G. H.) & **Smith** (G.) The life-cycle of *Monia rectirostris*. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 511-522. — **Guyénot** (E.) Études biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw; possibilité de vie aseptique pour l'individu et la lignée. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 97-99. — —. Études biologiques sur une mouche *Drosophila ampelophila* Löw. Rôle des levures dans l'alimentation. *Ibid.*, 170-180. — —. Études biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw; changement de milieu et adaptation. *Ibid.*, 223-225. — —. Études biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw; nutrition des larves et fécondité. *Ibid.*, 270-272. — **Hofstätter** (R.) Unser Wissen über die sekundären Geschlechtscharaktere. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xvi, 38-418. — **Kahn** (F.) Der Einfluss von Thorium X auf keimende Pflanzen. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 454. — **Kholodkowsky** (N. A.) Sur les espèces biologiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 143-145. — **Kudo** (R.) Eine neue Methode die Sporen von *Nosema bombycis* Nägeli mit ihren angeschnellten Polfäden dauerhaft zu präparieren und deren Länge genauer zu bestimmen. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 368-371. — **Licorish** (R. F.) Weismann and Lamarckism. Lancet, Lond., 1913, i, 560. — **Lutz** (A.) Contribuição para o estudo das "Ceratopogoninas" hematofagas emontadas no Brazil. [Spanish and German text.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1912, iv, 1-33. — **Mayer** (A. G.) The significance of heredity. Tr. Am. Ass. Study &

Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 148. — **Moodie** (R. L.) Some recent advances in vertebrate paleontology. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 183-192. — **von Nathusius** (S.) Die Entstehung des Mauchampsschafes. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre, Berl., 1912, viii, 333. — **Noyes** (A. A.) The utilization of the nitrogen of the air. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 237-242. — **Perrier** (E.) L'évolution des organismes. Rev. scient., Par., 1913, 129; 161. — **Schazel** (J.) Ueber den Erwerb vererbbarer Eigenschaften bei Tieren. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1913, viii, 131-144. — **Simon** (F.) Ueber die Keimung zuvor belichteter und chemisch vorbehandelter Samen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 410-417. — **Toyama** (K.) Maternal inheritance and Mendelism; first contribution. J. Genetics, Cambridge, 1912-13, ii, 351-405, 1 pl. — **Trow** (A. H.) Forms of reduplication; primary and secondary. *Ibid.*, 313-324. — **Wenig** (J.) Der Albinismus bei den Anuren, nebst Bemerkungen über den Bau des Amphibien-Integuments. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 113-135.

ANTHROPOLOGY.

Demole (Louis). Quelques documents médicaux et sociaux sur 100 familles nombreuses lyonnaises. Lyon, 1912. 67 p. 8°. No. 117. *

Finot (Jean). Problems of the sexes; transl. by Mary J. Safford. N. Y. & Lond., 1913, G. P. Putnam's Sons. 424 p. 8°.

Lundborg (H.) Medizinisch-biologische Familienforschungen innerhalb eines 2232-köpfigen Bauerngeschlechtes in Schweden. Mit einer Vorrede von Max von Gruber. 2 vol. Jena, 1913, G. Fischer. Text 535 p. Atlas 224 p. 61 pl. Fol.

Seymour (L.) Finger print classification. Los Angeles, Cal., 1913, The author. 90 p. 8°.

Berry (E. W.) The age of *Pithecanthropus erectus*. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 418-420. — **Blumer** (G. A.) Henry Jenkins, centenarian. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 331. — **Bourlet** (A.) Funerailles chez les Thays. Anthropos, Wien, 1913, viii, 40-46. — **Brownlee** (J.) On the inheritance of hair and eye colour. Proc. Roy. Soc. Edinb., 1911-12, xxxii, Pt. v, 458-474. — **Farfarowsky**. Les Turcomans du gouvernement de Stavropol (Nord Caucase). Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 161-163. — **Fletcher** (R.) Columns of infamy. Am. Anthropol., Wash., 1912, n. s., xiv, 636-642. Also, Reprint. — **Giuffrida-Ruggeri** (V.) Schema di classificazione degli "Hominidæ" attuali. Arch. per l'antrop., Firenze, 1912, xlii, 136-143, 1 pl. — **Hunt** (A. R.) The discovery of a human tooth in the cave earth in Kent's cavern. Nature, Lond.,

1912-13, xc, 649. — **Hunter** (Q. W.) & **Green** (F. K.) Anent the ancient operation of circumcision. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 89-93. — **J.** (W.) Aus dem Tagebuche eines Gefangenen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 288-315. — **Jordan** (H. E.) Eugenics; the rearing of the human thoroughbred. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.* Balt., 1913, iii, 52-65. — **Lipiec** (Melanie). Ueber das Wachstum der polnischen Jüdinnen. *Mitt. d. anthrop. Gesellsch. in Wien*, 1912, xlii, 115; 281. — **Mauro** (C.) Intorno ad alcune misure antropometriche degli scolari. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 183. — **Näcke** (P.) Verschiedene Bewertung der Jungfrauschaft und der Schönheit. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 361. — — — — — *Mater incerta.* *Ibid.*, 362. — — — — — Generationen von unehelich Geborenen. *Ibid.*, 363. — **Nolf** (P.) La détermination du sexe. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxx, 531-534. — **Ormerod** (J. A.) The Lancashire witches. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1913, xx, 91-97. — **Pittard** (E.) Un cas de magie sympathique. *Arch. de psychol.*, Genève, 1912, xii, 390-392. — **Quilgars** (H.) Les origines anthropologiques de la population du pays de Guérande (Loire-Inférieure). *Bull. Soc. scient. et méd. de l'ouest*, Rennes, 1912, xxi, 139-145. — **de Rollière** (B.) La baguette des sourciers, classification des faits et des méthodes anciennes et modernes. *Bull. de l'Inst. gén. psychol.*, Par., 1912, xii, 343-356. — **Seyfert** (C.) Völkerkunde des Altertums. *Anthropos*, Wien, 1913, viii, 47-81. — **Thurnwald** (R.) Ethno-psychologische Studien an Südseevölkern auf dem Bismarck-Archipel und den Salomo-Inseln. *Beihefte z. Ztschr. f. ang. Psych.* [etc.], Leipz., 1913, Heft. 6, 1-163. — **Vaughan** (V. C.) Eugenics or race betterment. *Pub. Health*, Lansing, 1913, viii, 3-24. — **Verdirame** (C.) Un ladro tipico: appunti di criminologia siciliana. *Gazz. med. sicil.*, Catania, 1912, xv, 505; 553.

Craniology.

Apfelstaedt (M.) Ueber eigentümliche Zahngebilde. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1913, xxxi, 137-143, 1 pl. — **Broad** (W. H.) Heredity and skull form. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 52-59. — **Bryce** (T. H.) Teeth of prehistoric man. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1913, xxxiv, 105-113, 4 pl. — **Dunning** (W. M.) Exhibitions of sections of the temporal bone; dry specimens showing the nasal accessory sinuses. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 156-160. — **de Gasperi** (G. B.) Un nuovo reperto del "Gulo luseus" Linn. ("Gulo borealis" Nilss.) in Italia. *Arch. per l'antrop.*, Firenze, 1912, xlii, 125-135, 1 pl. — **Gregory** (W. K.) Critique of recent work on the morphology of the vertebrate skull, especially in relation to the origin of mammals. *J. Morphol.*, Phila., 1913, xxiv, 1-42. — **Maragnani** (L.) Il Museo craniologico del Manicomio di Alessandria.

Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4, s., iv, 609-636, 4 pl. — **Puccioni** (N.) Crani araucani e patagoni. *Arch. per l'antrop.*, Firenze, 1912, xlii, 13-63. — **Ramadier** (J.) Note sur la topographie de l'antre mastoïdienne et de "l'aditus ad antrum," chez l'adulte. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 215-217. — **Rushton** (W.) Physical characteristics of migrants to the United States. *Lancet*, Lond., 1913, i, 718. — **Toldt** (C.) Die Schädelformen in den österreichischen Wohngebieten der Altslawen, einst und jetzt. *Mitt. d. anthrop. Gesellsch. in Wien*, 1912, xlii, 247-280, 1 pl.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, *Physiology of the Nervous System.*

Kahane (Friedrich). *Grundzüge der Psychomechanik*. 1. Die Autonomie der Seele. Wien, 1912, G. Szeliński. 48 p. 8°.

Münsterberg (Hugo). *Psychology and industrial efficiency*. Bost. & N. Y., 1913, Houghton, Mifflin Co. 324 p. 8°.

Nisbet (J. F.) *The insanity of genius and the general inequality of human faculty physiologically considered*. 6. ed. With a preface by Bernard Hollander. N. Y., 1913, Chas. Scribner's Sons. 383 p. 12°.

Schumann (Helmut). *Wundts Lehre vom Willen*. [Greifswald.] Oppeln, 1912, E. Raabe. 97 p. 8°.

Stevens (Ellen Yale). *A guide to the Montessori method*. N. Y., 1913, F. A. Stokes Co. 252 p. 12°.

Ach (N.) Willensuntersuchungen in ihrer Bedeutung für die Pädagogik. *Ztschr. f. pädagog. Psychol.* [etc.], Berl., 1913, xiv, 1-11. — **Bérillon**. Les aphroniques et les anormaux du jugement; applications à leur traitement de la méthode hypno-pédagogique. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 595-603. — **Bernheim**. Sommeil et somnambulisme. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1912, xlv, 753; 1913, xlv, 9. — **Caldwell** (O. W.) The laboratory method and high school efficiency. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1913, lxxxii, 243-251. — **Cornetz** (V.) Comparaison entre la prise d'une direction chez un rat et chez une fourmi. *Bull. de l'Inst. gén. psychol.*, Par., 1912, xii, 357-366. — **Deuchler** (G.) Zur Morphologie und Psychologie der Schularbeit. *Ztschr. f. pädagog. Psychol.* [etc.], Berl., 1913, xiv, 81-90. — **Dunton** (W. R.) The Binet-Simon scale and its value to the child. [Abstr.] *Maryland M. J.*, Balt., 1913, lvi, 31. — **Fasten** (N.) The behavior of a parasitic copepod, *Lernaeopoda edwardsii* Olsson. *J. Animal Behavior*, Bost., 1913, iii, 36-60. — **Favre** (L.) La production des phénomènes médiumiques. *Bull. de l'Inst.*

gén. psychol., Par., 1912, xii, 320-335. — **Franz** (S. I.) The accuracy of localization of touch stimuli of different bodily segments. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 107-128. — **Gaudig** (H.) Zur Psychologie des Schulleiters der Zukunft. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 35-46. — **Henri** (V.) & **Larguier des Bancel** (J.) Sur l'interprétation des lois de Weber et de Jost; recherches sur les réactions des cyclops exposés à la lumière ultra-violette. Arch. de psychol., Genève, 1912, xii, 329-342. — **Heymans** (G.) In Sachen des psychischen Monismus. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 1-33. — **Huther** (A.) Pädagogisch-psychologische Probleme. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 105-116. — **Johnson** (R. H.) Eugenics and mental variations. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal. Balt., 1913, iii, 164-166. — **Karpas** (M. J.) Psychic constitutional inferiority; some fundamental conceptions. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 594-599. — **von Mach**. Ein Beitrag zur Psychologie der Zeugenaussagen. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1912, li, 273-280. — **de Maday-Hentzelt** (Marthe). Réflexions sur l'amour maternal, problèmes et méthodes. Arch. de psychol., Genève, 1912, xii, 343-371. — **Mangin** (M.) Le débat sur les chevaux d'Elberfeld; l'exposé d'un nouveau témoin: le Dr. Robert Assagioli. Ann. d. sc. psych., Par., 1913, xxiii, 1-14. — **Maudsley** (H.) Mental organizations and introductory chapter. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 1-14. — **Mennella** (A.) Sull' origine dei sogni. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lv, 843-864. — **Menzerath** (P.) Contribution à la psycho-analyse. Arch. de psychol., Par., 1912, xii, 373-389. — **Meyer** (Paula). Ueber die Reproduktion eingepprägter Figuren und ihrer räumlichen Stellungen bei Kindern und Erwachsenen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 34-91. — **Pintner** (R.) Inner speech during silent reading. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 129-153. — **Schaefer** (M.) Elemente zur moralpsychologischen Beurteilung Jugendlicher. Unter Zugrundlegung einer Prüfung an 1250 Gemeinde- und Fortbildungsschülern. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 47; 90. — **Scheiner** (M.) Ueber den psychologischen Ertrag der Grafschen Sammlung "Schülerjahre." *Ibid.*, 98-105. — **Stephanowitsch** (J.) Untersuchung der Herstellung der subjektiven Gleichheit bei der Methode der mittleren Fehler unter Anwendung der Registriermethode. Psycholog. Studien, Leipz., 1912-13, viii, 77-116, 3 pl. — **Thorndike** (E. L.) Ideo-motor action. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 91-106. — **Town** (Clara H.) A study of speech development in two hundred and eighty idiots and imbeciles. J. Psycho-Asthenics, Fairbault, Minn., 1913, xvii, 7-19. — **Varela Zequeira** (J.) El ritmo psíquico. Rev. de la Fac. de letras y cien., Habana, 1912, 200-213.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Brodersen. Nerven und Arterien des Armes. Ein topographisches Modell. Anat. Anz., Jena, 1913, xlili, 184, 1 pl. — Modell der oberen Bauchorgane. *Ibid.*, 186-189. — **Grosser** (O.) Die Glandula nasalis lateralis und das Nasoturbinale beim Menschen. *Ibid.*, 172-184. — **Hammar** (J. A.) Zur Nomenklatur gewisser Kiemenderivate. *Ibid.*, 145-149. — **Leggett** (T. H.) Eine Varietät eines Teiles des N. femoralis. *Ibid.*, 232.

Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

Anthony (R.) & **Gain** (L.) Sur le développement du squelette de l'extrémité postérieure chez le pingouin. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 482-484. — **Bonnie** (K.) Ueber die Struktur und Genese der Ascarischromosomen. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912-13, ix, 433-457. — **Dehorne** (A.) Nouvelles recherches sur les mitoses de maturation de Sabellaria spinulosa Leuck. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 485-487. — **Della Valle** (P.) La morfologia della cromatina dal punta di vista fisico. Arch. zool., Napoli, 1912, vi, 37-324, 2 pl. — **Doncaster** (L.) & **Gray** (J.) Cytological observations on the early stages of segmentation of Echinus hybrids. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 483-510, 2 pl. — **Ellis** (F. W.) The development of double refraction in the muscles of fish embryos. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 370-375. — **Godin** (P.) Rôle réel de la puberté et son caractère embryogénique. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 30-33. — Conséquences physiologiques et pathologiques du caractère embryogénique de la puberté. *Ibid.*, 70-74. — **Gray** (J.) The effects of hypertonic solutions upon the fertilized eggs of Echinus (E. esculentus and E. acutus). Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 447-481, 4 pl. — **Helgesson** (C.) Zur Embryologie der Vogelthymus. I. Die Thymusentwicklung beim Sperling (Passer domesticus). Anat. Anz., Jena, 1913, xlili, 150-172. — **Hertwig** (Paula). Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermatochromatins im Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 2. Abt., 173-181, 1 pl. — **Hirschler** (J.) Ueber die Plasmastrukturen (Mitochondrien, Golgischer Apparat u. a.) in den Geschlechtszellen der Ascariden (Spermato- und Ovogenese). Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912-13, ix, 351-398, 2 pl. — **Landau** (M.) Zur Entwicklung der Nebennierenrinde. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 300-304. — **Luna** (E.) Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912-13, ix, 458-478. — **McCallum** (G.)

A.) Fertilization and egg-laying in *Microcotyle stenotomi*. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 340. — **de Nancrede** (C. B. G.) A case of metastasis in the femur of normal fetal thyroid tissue. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 19-21. [Discussion], 31. — **Pérez** (C.) Observations sur l'ovogénèse et la segmentation des tubulaires. Bull. scient. de la France et de la Belg., Par., 1912, xlvii, 249-278, 2 pl. — **Romels** (B.) Beobachtungen über die Plastosomen von *Ascaris megalocephala* während der Embryonalentwicklung unter besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens in den Stamm- und Urgeschlechtszellen. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxii, 2. Abt., 129-172, 2 pl. — **Shearer** (C.) & Lloyd (Dorothy J.) On methods of producing artificial parthenogenesis in *Echinus esculentus* and the rearing of the parthenogenetic plutei through metamorphosis. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 523-551, 3 pl. — **Sokolow** (I.) Untersuchungen über die Spermatogenese bei den Arachniden. I. Ueber die Spermatogenese der Skorpione. Arch. f. Zellforsch., Leipzig, 1912-13, ix, 399-432, 2 pl. — **Tourneux** (F.) & Faure (C.) Évolution de la cloison pharyngo-œsophagienne chez l'embryon de *Vipera aspis*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 219. — **Weber** (A.) À propos de la structure des filaments achromatiques de l'aster. *Ibid.*, 240. — **Wildman** (E. E.) Mitochondria in ascaris sex-cells. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 455. — **Young** (R. T.) The histogenesis of the reproductive organs of *Tænia pisiformis*. Zool. Jahrb., Abt. f. Anat., Jena, 1913, xxxv, 355-418, 4 pl.

Histology.

Barinetti (C.) L'apparato reticolare interno e la centrosfera nelle cellule di alcuni tessuti. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1912, xxvi, 289-312, 1 pl. — **Bradley** (H. C.) Connective tissues of *Limulus*. [Abstr.] J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xl. — **Brugnatelli** (E.) Cellule lipoidifere e mastzellen nella mamella. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 106. — **Franz** (V.) Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 181-184. — **Fusco** (F.) Le terminazioni nervose della pelle nei blastomi che si svolgono nel connettivo sottocutaneo. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 121-123. — Il metodo V di Donaggio per la colorazione delle fibre elastiche. *Ibid.*, 199. — **Laignel-Lavastine** & Jonnesco (V.) Six types histologiques communs de l'hypophyse humaine. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 414-417. — **Leontowitsch** (A.) Das "Syncellium" als dominierende zelluläre Struktur des tierischen Organismus. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 36; 49. — **Malone** (E. F.) Recognition of members of the somatic motor chain of nerve cells by means of a fundamental type of cell structure, and the distribution of such cells in certain regions of

the mammalian brain. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 67-82. — **Mawas** (J.) Structure de la membrane propre du tube contourné du rein. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 189. — **Mayer** (A.), Schaeffer (G.) & Rathery (F.) Valeur de quelques méthodes histologiques pour la fixation des corps gras. *Ibid.*, 241-243. — **Mislawsky** (N.) Ueber das Chondriom der Pankreaszellen. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxii, 1. Abt., 394-429, 1 pl. — **Pappenheim** (A.) Historische Bemerkung zur Methylgrün-Pyronin-Schnittfärbung. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 303. — **Pappenheimer** (A. M.) Further studies in the histology of the thymus. Am. J. Anat., Phila., 1912-13, xiv, 299-332, 5 pl. — **Pogonowska** (Mlle. Irène). Materialien zur Histologie des Darmtrakts der Knochenfische, mit besonderer Berücksichtigung der elastischen Elemente. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1137-1157, 1 pl. — **Policard** (A.) Sur quelques points de la cytologie des plexus choroïdes. Compt. rend. Soc. d. biol., Par., 1912, lxxxiii, 430-432. — **Retterer** (E.) & Lelièvre (A.) Nouvelles recherches sur la bourse de Fabricius. *Ibid.*, 1913, lxxiv, 182-185. — **Roncaglio** (G.) Sulla sostanza granulofilamentosa degli eritrociti in alcuni animali domestici. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 110-113. — **Saamoylenko** (M. A.) Ueber das Endost. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 176-193, 1 pl. — **Stefanelli** (A.) Sulle espansioni nervose dei peli tattili. Arch. zool., Napoli, 1912, vi, 325-348, 2 pl. — **Zacharias** (O.) Ueber den feineren Bau der Eiröhren von *Ascaris megalocephala*, insbesondere über zwei ausge dehnte Nerven geflechte in denselben. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 193-211, 1 pl.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

Langeron (Maurice). Précis de microscopie. Préface par R. Blanchard. Par., 1913, Masson & Cie. 774 p. 8°.

Buchsbaum (M.) A rapid method for making celloidin sections. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 25. — **Herrera** (A. L.) Les mouvements browniens sont dus à des micro-organismes. Semana med., Buenos Aires, 1913, xx, 305-308. — **Torrigiani** (C. A.) Sopra un procedimento per ottenere sezioni ravvicinate nello studio macroscopico delle regioni. Monitore zool. ital., Firenze, 1912, xxiii, 284-288. — **Vincenzo** (R.) Appunti di storia critica del microscopio. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1913, iv, 1-14.

Morphology.

See, also, Craniology.

Baunacke (Karl Walther). Statische Sinnesorgane bei den Nepiden. [Greifswald.] Jena, 1912, G. Fischer. 168 p. 4 pl. 8°. * Also Zool. Jahrb., Abt. f. Anat., Jena, 1912, xxxiv, 1-168.

Ballowitz (E.) Die chromatischen Organe in der Haut von *Trachinus vipera* Cuv. Ein Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, civ, 471-529, 4 pl. — **Baumeister** (L.) Ueber die Augen der Schlammspringer (Periophthalmus und Boleophthalmus). Bemerkungen zu dem Aufsatz von W. Voltz. Zool. Jahrb., Abt. f. Anat., Jena, 1913, xxxv, 341-354. — **Broom** (R.) On the origin of the mammalian digital formula. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 230-232. — **Caesar** (C. J.) Die Stirn- und Augenaugen der Ameisen. Zool. Jahrb., Abt. f. Anat., Jena, 1912-13, xxxv, 161-242, 4 pl. — **Cotronei** (G.) Sulla morfologia comparata del tessuto insulare del pancreas; sulla questione di un suo equivalente nel pancreas dei cheloni. Arch. zool., Napoli, 1912, vi, 1-20, 1 pl. — **Danforth** (C. H.) The myology of *Polyodon*. J. Morphol., Phila., 1913, xxiv, 107-146. — **De Lange** (S. J.) Das Zwischenhirn und das Mittelhirn der Reptilien. Folia neuro-biol., Leipz., 1913, vii, 67-138, 1 pl., 1 tab. — **Frühwald** (V.) Beiträge zur Kenntnis des Säugertierkehlkopfes. *Tapirus americanus*, *Rhinoceros unicornis*, *Loxodon* (*Elephas*) *africanus*. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlviii, 149-163. — **Greene** (C. W.) An undescribed longitudinal differentiation of the great lateral muscle of the king salmon. Anat. Rec., Phila., 1913, vii, 99-101. — **Kopec** (S.) Regenerationsversuche an Fühlern, Augen, Mundwerkzeugen und Körperwarzen der Schmetterlingsraupen und Imagines. (Vorläufige Mitteilung.) Bull. internat. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1096-1102, 1 pl. — **Krassnig** (M.) Eine seltene Varietät der *A. pulmonalis* bei einem Hühner-Embryo. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 227-230. — **Merker** (E.) Nervenkreuzungen als Folgen einer ehemaligen Chiasmoneurie bei den pulmonaten Gastropoden und die zweifache Art ihrer Rückbildung. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 337-354. — **Monti** (A.) La rigenerazione degli ovari nelle planire. Arch. zool., Napoli, 1912, vi, 27-36, 1 pl. — **Müller** (E.) Untersuchungen über die Anatomie und Entwicklung des peripheren Nervensystems bei den Selachiern. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 325-376, 9 pl. — **O'Donoghue** (C. H.) Further instance of the persistence of posterior cardinal veins in the frog. Anat. Anz., Jena, 1912, xliii, 135-142. — **Pollicard** (A.) Sur quelques points de la structure du muscle du marteau chez le chien. (Première note.) Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 101-103. — Sur quelques points de la structure du muscle du marteau chez le chien. (Deuxième note.) *Ibid.*, 187-189. — **Ramme** (W.) Die Bedeutung des Proventriculus bei Coleopteren und Orthopteren. Zool. Jahrb., Abt. f. Anat., Jena, 1913, xxxv, 419-456, 3 pl. — **Scammon** (R. E.) The development of the elasmobranch liver. I. The early development of the liver. II. The development of the liver ducts and gall-bladder. Am. J. Anat., Phila., 1912-13, xiv, 333-409, 7 pl. —

Schick (F.) Ueber die Brunstfeige (Brunst-drüse der Gemse). Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, civ, 359-387, 1 pl. — **Spittstösser** (P.) Zur Morphologie des Nervensystems von *Anodonta cellensis* Scrtt. *Ibid.*, 388-470. — **Sterzi** (G.) Intorno alle meningi midollari ed al legamento denticolato degli ofidi. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 220-227.

ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynaecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Stützner (Ernst). Ein Fall von unregelmässiger Bildung der Herzscheidewände. Greifswald, 1912, H. Adler. 31 p. 8°. *

Wolff (Max). Ein Fall von intrauterin gehelter Hasenscharte mit Naevus papillomatosus-Bildung im Verlauf von foetalen Schlussspalten. [Greifswald.] Potsdam, 1912, A. W. Hayn's Erben. 40 p. 8°. *

Bonnaire & Dubante. Présentation d'un micromèle atteint de dysplasie périostale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 434. — **Cantilena** (A.) Intorno a un caso di pseudo-ermafroditismo femminile. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 237-239. — **Delrez** (L.) Les formations pathologiques branchiogènes du cou. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 1-9. — **Edington** (G. H.) Two unusual forms of spina bifida. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 161-171, 2 pl. — **Etheridge** (F. L.) A case of partially suppressed dentition and growth of hair. Brit. Dent. J., Lond., 1913, xxxiv, 66, 2 pl. — **Gebhardt**. Zwei Fälle von Doppelbildungen der Zehen. Arch. f. Orthop., Wiesb., 1913, xii, 97. — **Griffin** (E. H.) Teeth growing in the nasal fossa. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 389. — **Keith** (D. Y.) Radiographic plates showing malposition of stomach and large bowel. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 251-254. — **Kellner**. Mongolismus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 389. — **Le Breton** (P.) Congenital absence of the fibula. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 408-410, 1 pl. — **Levy** (R.) Angeborene Trichterbrust, Rippendefekt, Pectoralisdefekt, Lungenhernie und Fehlen der Mamma. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 422. — **MacCallum** (W. G.) Anomaly of the inferior vena cava with thrombosis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 182-186, 2 pl. — **Markoff** (N.) [Congenital coccygeal tumors and spina bifida with double spinal cord.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 532-539. — **Martin** (W.) Arrested development of the forearm following osteomyelitis in childhood. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 259. — **Mayer** (C.) Congenital absence of rectum and large intestine. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 498. — **Motzföldt** (K.) Ueber Eventratio diaphragmatica. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 312-314. — **Oliver** (P.) A case of pseudohermaphroditism. J. Am. M. Ass., Chicago,

1913, lx, 825. — **Pappenheimer** (A. M.) Congenital cystic malformation of the lung. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1912, n. s., xii, 193-202, 3 pl. — Complete transposition of the viscera, with associated developmental defect of the heart. *Ibid.*, 1913, n. s., xiii, 1-3. — **Petersen** (W.) Atresia of the œsophagus with transposition of the viscera. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1913, ix, 26-28. — **Schwenkenbecher**. Fall von Eunuchoidismus. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 444. — **Sergi** (S.) Note morfologiche sul cranio e sul cervello di un microcefalo. *Arch. di antrop. crim. [etc.]*, Torino, 1912, 4. s., iv, 637-647, 4 pl. — **Smith** (C.) The congenital absence of ribs; report of a case with complete absence of the left seventh and eighth ribs. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 895-897. — **Veau & Montet**. Malformation rare de l'urèthre. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 2. — **Veiga** (A.) Anomalias arteriaes. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 65-74. — **Whitehead** (R. H.) The structure of a testis from a case of human hermaphroditism. *Anat. Rec.*, Phila., 1913, vii, 83-90, 2 pl.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Bassani (E.) Gravidanza gemellare con un gemello acefalo acardiaco. *Ginecologia*, Firenze, 1912, ix, 406-481.

Physiology.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Zoethout (William Douwes). Laboratory manual of physiology. 2. ed. Chicago, 1913, Chicago Med. Book Co. 240 p. 8°.

Beutner (R.) New galvanic phenomena. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 343-351. — **Brunacci** (B.) Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 87-91. — **Choquard** (L.) Fortgesetzte Untersuchungen über die physiologische Permeabilität der Zellen. V. Ueber die Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1913, lx, 101-162. — **Clendening** (L.) A note on the physiology of fainting. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 244. — **Della Valle** (P.) Die Morphologie des Zellkerns und die Physik der Kolloide. *Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide*, Dresd., 1913, xi, 12-10. — **Ebeling** (A. H.) The permanent life of connective tissue outside of the organism. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 273-285, 2 pl. — **von Frey** (M.) Psychophysisches aus dem Gebiete des Drucksinns. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1913, xxix, 68-72. — **Gasser** (H. S.) & **Loevenhart** (A. S.) On the mechanism of stimulation by oxygen want. [Abstr.] *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxx. — **Hecht**

(A.) Ueber die physiologischen Herzschallverhältnisse im Kindesalter. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xii, 18-30. — **Höber** (R.) Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen. III. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cxix, 15-45. — **Iselin**. Ueber Wachstumsschädigungen junger Tiere durch Röntgenstrahlen. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912-13, xix, 473. — **Le Dantec** (F.) Assimilation physique et assimilation fonctionnelle. *Biologica*, Par., 1913, iii, 33-40. — **Magnan** (A.) Variations du poids de la rate chez les mammifères. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 209. — **Parisot** (J.) & **Mathieu** (P.) Hyperglycémie expérimentale et diurèse. *Ibid.*, 168-170. — — — — — Modifications de la nutrition générale sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale. *Ibid.*, 48-50. — **Pettit** (A.) Procédé simple pour prélever du sang chez les petits rongeurs. *Ibid.*, 11. — **Popielski** (L.) Die Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen und der Bauchspeicheldrüse. Das allgemeine Sekretionsgesetz der Verdauungssäfte. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 1-14. — **Pratt** (J. H.) & **Murphy** (F. T.) Pancreatic transplantations in the spleen. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 252-272, 2 pl. — **Reiterer** (E.) & **Lelièvre** (A.) Transformation normale, chez le lièvre et le lapin, d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibrocartilagineuses. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 123-126. — **Smith** (G. M.) Morphological changes in tissues with changes in environment; changes in the gallbladder following auto-plastic transplantation into the gastro-intestinal tract. *J. Med. Research*, Bost., 1912-13, xxvii, 399-423, 1 pl.

Physiology of the Circulatory System.

Isaksohn (Heim Isak). Ueber die gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossen Substanzverlust. *Hallea. S.*, 1912, Hohmann. 32 p. 8°. *

Beumer (H.) & **Bürger** (M.) Zur Lipoidchemie des Blutes. II. Ueber die Zusammensetzung der Stromata menschlicher Erythrocyten mit besonderer Berücksichtigung der Lipide. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 311-328. — **Bickel** (A.) & **Pawlow** (M.) Ueber den Einfluss einiger Herzmittel auf die Kurve des Elektrokardiogramms. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 459-470, 4 pl. — **Bordet** (J.) & **Delange** (L.) Betrachtungen über die Rolle der Lipide bei der Blutgerinnung. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 293-295. — **Breton**, **Massol** (L.) & **Bruyant** (L.) Technique de la transfusion du sang chez le cobaye. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 23. — **Cazzola** (I.) Azione ed importanza del calcio nella fun-

zione d'arresto del cuore. Arch. di fisiol., Firenze, 1912-13, xi, 89-111. — **Cramer** (W.) & **Pringle** (H.) On the coagulation of blood. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 1-11. — **Doyon & Sarvonat** (F.) Passage d'une nucléo-protéide anticoagulante dans le sang. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 78. — **Erlanger** (J.) The localization of impulse initiation and conduction in the heart. Arch. Int. Med., N. Y., 1913, xi, 334-364. — **Etienne** (G.) L'intersystole du cœur humain normal. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 44. — **Garten** (S.) Ueber die Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 114-132. — **Hess** (W. R.) Der Einfluss des Druckes auf den Koeffizienten der Blutviscosität. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 197. — **Hürthle**. Ueber Anzeichen einer Förderung des Blutstromes durch aktive pulsatorische Tätigkeit der Arterien. *Ibid.*, 371. — **Hürthle** (K.) Ueber pulsatorische elektrische Erscheinungen an Arterien. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 100-113, 2 pl. — **von Kosschegg** (A.) Ueber Beziehungen zwischen Herzmittel- und physiologischer Kationenwirkung. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912-13, lxxi, 251-260. — **von Kriess** (J.) Ueber die Bedeutung der Bahnbreite für die Reizleitung im Herzen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 84-96. — **Labbe** (H.) Dosage de l'azote uréique et de l'azote résiduel dans le sérum sanguin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 197. — **Lasch** (W.) Einige Beobachtungen am Herzen der Hirschkäferlarve. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1913, xiv, 312-319. — **Laurens** (H.) Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherz und ihre Störungen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 139-207, 1 pl. — **Lépine** (R.) & **Boulud**. À propos des sucres du sang; sur l'existence de maltose dans le sang; sur le sucre faiblement combiné dans le sang. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 76. — **Müller** (O.) & **Forster** (Blanche). Zur Frage des Herzschlagvolumens. II. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 472-488. — **Müller** (O.) & **Oesterlen** (T.) Zur Frage des Herzschlagvolumens. III. *Ibid.*, 489-500. — **Pagniez** (P.) Du rôle et de l'importance des plaquettes dans la coagulation du sang. Presse méd., Par., 1913, xxi, 44. — **Poplelski** (L.) Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Vasodilation (Pepton Witte). Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1177-1196. — **Powell** (T.) The metamorphosis of the white blood corpuscle; a new interpretation of facts. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 494-497. — **Rost** (F.) Ueber agonale Blutgerinnung. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 97-104. — **Tigerstedt** (C.) Zur Kenntnis des Druckverlaufes in der linken Herzkammer und der Aorta beim Kaninchen. II. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 234-254. — **Wells** (S. R.) & **Hill** (L.) The influence of resilience of the arterial wall on blood-pressure and on

the pulse curve. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 180-186. — **Winogradow** (W.) Ueber die unmittelbare Einwirkung hoher Temperaturen auf das Herz. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, ix, 1-28.

Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

Alexandrowicz (J. S.) Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. VI. Zur Kenntnis der Cellulose und des celluloselösenden Fermentes im Hepatopankreassaft der Schnecke (*Helix pomatia*). Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 77-86. — **Auerbach** (F.) & **Pick** (H.) Bemerkung zur Pankreasverdauung. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 4-25. — **Bensley** (R. R.) & **Harvey** (B. C. H.) The formation of hydrochloric acid on the free surface and not in the glands of the gastric mucous membrane. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 14-16. — **von Bergmann** (G.) Zur Wirkung der Regulatoren des Intestinaltractes. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 221-224. — **von Brücke** (E. T.) & **Satake** (J.) Beitrag zur Physiologie der autonom innervierten Muskulatur. VI. Ueber die Aktionsströme des Kaninchenösophagus während des Ablaufes einer Schluckwelle. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 208-216, 1 pl. — **Carnot** (P.) & **Glénard** (R.) De l'action du séné sur les mouvements de l'intestin perfuse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 120-122. — **Crohn** (B. B.) The diagnosis of the functional activity of the pancreatic gland by means of ferment analyses of the duodenal contents and of the stools. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 393-405. — **Ehrmann** (R.) Untersuchungen über die Verdauung der Amylazeen. (I. Mitteilung.) Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 28-39. — **Evans** (C. L.) Der Einfluss der Nahrung auf den Amylasegehalt des menschlichen Speichels. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 432-447. — **Fischler**. Zur Funktion der Leber. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 376. Also: München. med. Wehnschr., 1913, ix, 437. — **Hämäläinen** (J.) Ueber die Einwirkung der Verdauungssäfte auf alicyclische Verbindungen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 60-67. — **Kaestle** (K.) Vereinfachte Magen-Bioröntgenographie. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 346-348. — **Leo** (H.) & **Bachem** (C.) Weitere Untersuchungen über Fettbildung in der überlebenden Leber. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 313-327. — **Mattisson** (K.) Ueber die sogenannte Kapillaranalyse vom Magensaft nach Dr. I. Holmgren. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 79-104. — **Miller** (F. R.) On the reactions of the salivary centres. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 57-72. — **Naumann** (K.) Ein Beitrag zur Kenntnis des Ablaufes der Fettresorption im Darmepithel des Frosches. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, ix, 58-74. — **Sawitsch** (W.) & **Zeliony** (G.) Zur Physiologie des

Pylorus. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 128-138. — **Schilling**. Entwicklung, Resorption und Elimination der Darmgase. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 159-163. — **Serono** (C.) & **Palozzi** (A.) Sugli enzimi del pancreas. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 501-508. Also: Rassegna di clin. e terap., Roma, 1912, xi, 169-174. — **Seobolew** (L. W.) Zur Frage über die Folgen der Unterbindung des Wurmfortsatzes beim Kaninchen. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxi, 1. Abt., 377-380. — **Sweet** (J. E.) & **Ringer** (A. I.) The influence of phlorhizin on dogs with Eck's fistula. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 135-138. — **Weil** (A.) Ueber den Einfluss elektrischer Reize auf Magenperistaltik und Sekretion beim Menschen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 486-497.

Physiology of the Genito-urinary System.

Barney (J. D.) The effects of ligation of the ureter; an experimental study. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 201-228, 14 pl. — **Bassat** & **Uleau**. Recherches sur l'absorption des gaz par la vessie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 214. — **Champy** (C.) Conservation des spermatozoïdes en divers milieux. *Ibid.*, 72. — **Czerny** (A.) Ueber zyklische Albuminurie. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1913, xxxviii, 97-100. — **Laignel-Lavastine** & **Jonnesco** (V.) Note sur l'autolyse aseptique du rein de cobaye. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 70-72. — **Polkov** (E.) L'influence du jeûne sur le travail des glandes sexuelles du chien. (Communication préliminaire.) *Ibid.*, 141-143. — **Steudel** (H.) Zur Histochemie der Spermatozoen. III. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 72-78.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Hoffmann (Paul). Ueber die Aktionsströme des mit Veratrin vergifteten Muskels. [Habilitationsschrift, Würzburg.] München, 1912, R. Oldenbourg. 28 p. 8°.

Berg (W. N.) Die physikalisch-chemischen Grundlagen für eine Theorie der Muskelkontraktion. Die Theorie von Zuntz. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912, cxlix, 195-220. — — — The physico-chemical basis of striated muscle contraction. II. Surface tension. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxviii. — **Cybulski** (N.) Ein Modell der Aktionsströme des Muskels. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1197-1210, 2 pl. — **Dittler** (R.) Ueber die Begegnung zweier Erregungswellen in der Skelettmuskulatur. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 262-274, 1 pl. — **Gayda** (T.) Influenza della tempera-

tura sulla funzionalità dei muscoli isolati di riccio (*Erinaceus europaeus*). Arch. di fisiol., Firenze, 1912-13, xi, 1-51. — **Gregor** (A.) & **Schilder** (P.) Beiträge zur Kenntnis der Physiologie und Pathologie der Muskelinnervation. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 359-443. — **Hammarsten** (E.) Einige Versuche über Katalase in Froschmuskeln. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 46-59. — **Henderson** (M. S.) Regeneration of the tendons. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 175-178. — **Hieronymus** (K. E.) Ueber die Geschwindigkeit der Erregungsleitung im gedehnten und ungedehnten Muskel. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 29-40. — **Jensen** (P.) Zur Analyse der Abkühlungskurven des Muskels und einiger anderer Körper. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1913, xiv, 320-357. — **Macallum** (A. B.) Presidential address; the origin of muscular energy, thermodynamic or chemodynamic? Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. ix-xxiii. — **Siciliano** (L.) & **Vinaj** (A.) Studi sulla eccitabilità elettrica dei muscoli. Arch. di fisiol., Firenze, 1912-13, xi, 52-66. — **Wöbbecke** (E.) Ueber die Funktion des Veratrinmuskels bei wechselnder Belastung. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912-13, lxxi, 157-173.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Alexandrowicz (J. S.) Zur Kenntnis des sympathischen Nervensystems einiger Wirbellosen. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1913, xiv, 358-376, 2 pl. — **Berger**. Messung der Reflexzeit. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 495. — **Brown** (T. G.) The phenomenon of "Marcosis progression" in mammals. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 140-164. — — — Studies in the physiology of the nervous system. XIII. Rhythmic responses in the simple reflex; progression; scratch. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 25-56, 1 pl. — **Brunacci** (B.) & **Tumati** (C.) Su la concentrazione molecolare di alcune parti del nevrasso (cervello, cervelletto, midollo spinale). Arch. di fisiol., Firenze, 1912-13, xi, 67-80. — **Ciaca** (M.) & **Danielopolu** (D.) Recherches sur la perméabilité des méninges aux albumines hétérologues et aux précipitines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 115. — **Cyriax** (F.) & **Cyriax** (J.) Mechanical stimulation of the coccygeal ganglion; a contribution to the physiology of the sympathetic nervous system. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1913, xiv, 297-308. — **Dearborn** (G. V. N.) A contribution to the physiology of kinesthesia. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1913, xx, 62-73. — **Du Bois** (Phebe L.) The normal cerebro-spinal fluid: its physiology and chemistry. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 92-96. — **Edinger**. Kleinhirnfagen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 420. — **Exner** (S.) Physiologische Begleiterscheinungen

der Affekte. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 185-190. — **Forbes** (A.) Reflex rhythm induced by concurrent excitation and inhibition. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, s. B., lxxxv, 289-298. — **Garten** (S.) & **Sulze** (W.) Ueber den Einfluss niedriger Temperatur auf die Nerven eines tropischen Kaltblüters (*Rana hexadactyla*). Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 163-185. — **Gruber** (C. M.) A comparison of naturally and artificially aroused impulses under the influence of nerve blocks. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 21-23. — **Hauptmann** (A.) Untersuchungen über das Wesen des Hirndrucks. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 313-323. — **Ingebrigtsen** (R.) Studies of the degeneration and regeneration of axis cylinders in vitro. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 182-191, 13 pl. — **Krawkow** (N. P.) Bemerkungen zu der Arbeit E. Bürgi's Anschauungen über die Wirkung der "Arzneigemische." Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1913, xiv, 209-311. — **Laignel-Lavastine** & **Jonnesco** (V.) Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 12-14. — **Lenninger** (E.) Tritt die Artverschiedenheit zentripetaler und zentrifugaler markhaltiger Nerven auch in Unterschieden ihrer Leitungsgeschwindigkeit hervor? Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 75-100, 1 pl. — **Lewandowsky**. Die neuere Entwicklung unserer Kenntnis vom sympathischen Nervensystem. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 231. — **McLeen** (G. A.) Recent advances in cerebral localization. Colorado Med., Denver, 1913, x, 89-94. — **Magrini** (M.) Un caso di traumatismo del cranio in rapporto alla teoria del Luciani sulla eccitabilità della corteccia cerebrale. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 239-241. — **Marinesco** (G.) & **Minea** (J.) Sur le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxxix, 91-95. — **Mingazzini** (G.) Ueber die Beteiligung beider Hirnhemisphären an der Funktion der Sprache (gleichzeitig ein pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium einiger Hirnformationen). Folia neuro-biol., Leipz., 1913, vii, 1-66, 7 pl. — **Pézard**. Mesure de l'excitabilité réflexe de la moelle épinière; ses variations sous l'influence d'injections de solutions de chlorure de sodium. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 250-253. — **Rothmann** (M.) Zur Kleinhirnllokalisierung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 336-339. — **Russell** (S. B.) A practical device to simulate the working of nervous discharges. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 15-35. — **Serono** (C.) & **Palozzi** (A.) Sui lipoidi contenuti nella sostanza nervosa. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1912, xi, 1-6. — **Stefanelli** (A.) La piastra motrice secondo le vecchie e le nuove vedute. Ann. di nevrol., Napoli, 1913, xxx, 161-203, 1 pl. — **Thomas** (A.) & **Durupt**. Destruction partielle du cervelet chez le singe; dysmétrie cérébelleuse; essai de localisations

cérébelleuses. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 777-780. — **van Valkenburg** (C. T.) Zur Lokalisation innerhalb der bulbären Pyramide des Menschen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 304-312.

Physiology of the Respiratory System.

Loeffler (Wilhelm). Respirationsversuche am Menschen im nüchternen Zustand und nach Zufuhr verschiedener Eiweisskörper. [Basel.] Altenburg, 1912, S. Geibel & Co. 18 p. 8°. *

Trendelenburg (Paul). Physiologische und pharmakologische Untersuchungen an der isolierten Bronchialmuskulatur. [Habilitationsschrift, Freiburg.] Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 29 p. 8°.

Amoss (H. L.) Organic matter in the expired breath with especial reference to its inhibiting power of oxidizing ferments. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 132-151. — **von Benczur** (J.) & **Fuchs** (D.) Ueber die Wirkung der Radiumemanation auf den respiratorischen Stoffwechsel. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 564-567. — **David**. Wirkungen verschieden zusammengesetzter Respirationsluft. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 491. — **Dreyer** (G.), **Ray** (W.) & **Walker** (E. W. A.) The size of the trachea in warm-blooded animals, and its relationship to the weight, the surface area, the blood volume, and the size of aorta. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 56-65. — **Durig** (A.) & **Zuntz** (N.) Die Nachwirkung der Arbeit auf die Respiration in grösseren Höhen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 133-148. — **Hahn** (M.) & **Hejm** (R.) Die Bestimmung der Kohlensäurespannung in der Alveolarluft mittelst des Interferometers. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 197-200. — **Jansen** (M.) Die mechanische Bedeutung der Bronchien. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912-13, xxv, 916-940. — **Krogh** (A.) On the composition of the air in the tracheal system of some insects. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 29-36. — **Liljestrand** (G.), **Wollin** (G.) & **Nilsson** (J. O.) Untersuchungen über die Ventilation bei künstlicher Atmung beim Menschen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 149-216. — **McGuigan** (H.) & **Becht** (F. C.) The compression of the lungs by inert gases. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxvii. — **Maignon** (F.) Influence des saisons et des glandes génitales, sur les combustions respiratoires chez le cobaye. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 347-349.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Austin (J. H.) & **Ringer** (A. I.) The influence of phlorizin on a splenectomized dog.

- J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 139. — **Cytowicz** (J.) Ueber den Einfluss des venösen Blutes verschiedener Drüsen auf den Blutdruck. (Vorläufige Mitteilung.) Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1126-1136, 1 pl. — **Degener** (Lyda M.) & **Livingston** (A. E.) The effect of thyroidectomy and castration, respectively on the weight of the pituitary in the rabbit. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xxiv. — **Domenichini** (G.) Castrazione ovarica e formula ematica; ricerche sperimentali. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 67-70. — **Frugoni** (C.) Does the carotid gland of Luschka possess an internal secretion? Tribune Med., Am. ed., N. Y., 1913, ix, 1-5. — **Studi sulla ghiandola carotidea di Luschka.** Policlin., Roma, 1913, xx, sez. med., 49-60. — **Gossi** (C.) Castrazione e tiroparatiroidectomia. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 31-35. — **Herring** (P. T.) Further observations upon the comparative anatomy and physiology of the pituitary body. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 73-108. — **Joustchénko** (A.) Contribution à la physiologie du corps thyroïde; la teneur en azote, en phosphore, en lipoides de différents organes des animaux thyroïdectomisés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 145-147. — **Kidd** (L. J.) The pineal body; a review. Rev. Neurol. & Psychiat., Edinb., 1913, xi, 1; 55. — **Koch** (F. C.) On the nature of the iodine-containing complex in thyreoglobulin. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 101-116. — **Levi** (E.) Sopra un caso di lesione a forma mista delle varie ghiandole a secrezione interna. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 128-130. — **Livon** (C.) & **Peyron**. Sur les phénomènes de stase de la substance colloïde dans la région interlobaire de l'hypophyse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 61. — **Morel** (L.) Les parathyroïdes. Biologica, Par., 1913, iii, 1-8. — **Les relations fonctionnelles entre le foie et les parathyroïdes.** Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 28-30. — **Münzer** (A.) Innere Sekretion und Nervensystem. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 302; 349; 396. — **Muzj** (A.) Azione dei raggi Röntgen sulla milza normale. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 165-178. — **Parhon** (E.) & **Tupa** (A.) Recherches anatomo-cliniques sur un cas d'infantilisme chez un idiot avec microgyrie; contribution à l'étude de la pathogénie de l'infantilisme. Arch. internat. de neurol., Par., 1913, 11. s., 69-83. — **Plumier-Clermont**. Adréaline et circulation pulmonaire. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg. Brux., 1912, 4. s., xxvi, 746-749. — **Salkind** (J.) Sur la thymectomie chez le crapaud. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 66. — **Schiffmann** (J.) & **Vystavel** (A.) Versuche zur Frage einer inneren Sekretion der Mamma. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 261. — **Weed** (L. H.), **Cushing** (H.) & **Jacobson** (C.) Further studies on the rôle of the hypophysis in the metabolism of carbohydrates; the automatic control of the pituitary gland. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 40-52.
- Metabolism.**
- See, also, Dietetics; Physiology of Digestion; Physiology of Respiration; Ductless Glands.
- Genty** (Maurice). Contribution à l'étude du métabolisme du phosphore dans l'organisme; courbe d'élimination nyctémérale; élément de diagnostic différentiel des vraies et fausses phosphaturies. Lyon, 1912. 85 p. 8°. No. 94. *
- Abderhalden** (E.) Stoffwechselversuche mit einer neuen Wage, die automatisch Gewichtsab- und zunahmen registriert. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 73-83, 3 pl. — **Blumenfeldt** (E.) Beiträge zur Kaliumausscheidung unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 523-528. — **Cathcart** (E. P.) & **Green** (H. H.) The rate of protein catabolism. Biochem. J., Cambridge, 1913, vii, 1-17. — **Cavina** (G.) Le modificazioni del glicogene epatico in seguito ad iniezioni endovenose di collina. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 85-90. — **Crofton** (A. C.) Preliminary note on the rôle of magnesium in sugar formation. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 28-31. — **Durlach** (E.) Untersuchungen über die Bedeutung des Phosphors in der Nahrung wachsender Hunde. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912-13, lxxi, 210-250. — **Ewins** (A. J.) & **Laidlaw** (P. P.) The fate of indol-ethylamine in the organism. Biochem. J., Cambridge, 1913, vii, 18-25. — **Givens** (M. H.) & **Hunter** (A.) The excretion of purine catabolites in sundry types of mammalia. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxiv. — **Gouin** (A.) & **Andouard** (P.) Des échanges azotés de l'organisme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 192. — **Grafe** (E.) & **Turban** (K.) Ueber Stickstoffretentionen bei Fütterung von Harnstoff. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 25-44. — **Hart** (E. B.) & **Steenbock** (H.) The effects of a high magnesium intake on calcium retention by swine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 75-80. — **Henderson** (L. J.) The regulation of neutrality in the animal body. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 389-395. — **Henderson** (L. J.) & **Palmer** (W. W.) Studies of the excretion of acid. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxv. — **Ishimori** (K.) Ueber die Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 332-346. — **Lesser** (E. J.) Die Mobilisierung des Glykogens. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 341-343. — **McCullum** (E. V.) The influence of the plane of protein intake on nitrogen retention in the pig. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxxiii. — **McCullum** (E. V.) & **Steenbock** (H.) The metabolic end-products of the lipoid nitrogen of egg yolk. [Abstr.] *Ibid.*, p. xlv. — **Plimmer** (R. H. A.)

The metabolism of organic phosphorus compounds; their hydrolysis by the action of enzymes. *Biochem J.*, Cambridge, 1913, vii, 43-71. — **Raper** (H. S.) Experiments bearing on the functions of the liver in the metabolism of fats. I. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 117-134. — **Rollo** (A.) Sulle modificazioni del glicogene nel fegato e nei muscoli in seguito ad allacciatura del coledoco. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 73; 97. — **Salant** (W.) & **Rieger** (J. B.) Further observations on the influence of caffeine on creatine and creatinine metabolism? [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxxv. — **Stadtmüller** (N.), **Kahn** (M.) & **Rosenbloom** (J.) Studies on sulphur metabolism. I. The urinary sulphur partition in various diseases. [Abstr.] *Ibid.*, p. xlv. — **Steenbock** (H.) & **Hart** (E. B.) The influence of function on the lime requirements of animals. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 59-73. — **Stolper** (L.) Ueber den Einfluss der weiblichen Keimdrüse auf den Zuckerstoffwechsel. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, vii, 93-107. — **Tachau**. Klinische Untersuchungen über den Zuckerergehalt. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 369. — **Taylor** (A. E.) & **Ringer** (A. I.) On the utilization of ammonia nitrogen in the protein metabolism. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxvi. — **Thunberg** (T.) Studien über die Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Froschmuskulatur durch verschiedene Stoffe. XI. Die Einwirkung von aromatischen und anderen cyclischen Verbindungen. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1913, xxix, 1-28. — **Valenti** (L.) Ricerche chimico-cliniche intorno all' acido diformaldeldurico. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1913, lviii, 97-104. — **von Wendt** (G.) Zur Frage über den physiologischen Wert des Eiweisses. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1913, xxix, 217-233. — **Wohlgemuth** (J.) Pankreas, Leber und Kohlehydratstoffwechsel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 339-342.

Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

Plimmer (Robert H. Aders). The chemical constitution of proteins. Pt. 2. Synthesis [etc.]. N. Y., 1913, Longmans Green & Co. 119 p. 8°.

Trier (Georg). Ueber einfache Pflanzenbasen und ihre Beziehungen zum Aufbau der Eiweissstoffe und Lecithine. Berl., 1912, Gebr. Borntraeger. 121 p. 8°.

Aichel (O.) Ueber das Verhalten des Zellprotoplasma der Blastomeren und der Zellen erwachsener Tiere gegenüber Kieselsäure. *Anat. Anz.*, Jena, 1913, xliii, 212-220. — **Battelli** (F.) & **Stern** (L.) Caractères distinctifs entre les oxydases et les oxydones. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 212-214. — **Benedicks** (C.) Die Natur der elektrischen Kolloidsynthese. *Kolloidchem. Beihefte*,

Dresd., 1913, iv, 229-260, 4 pl. — **Berg** (A.) La peroxydase d'Ecballium élatarium A. Rich. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 63. — **Berthelot** (D.) & **Gaudechon** (H.) Action des rayons ultraviolets moyens et extrêmes sur l'aldéhyde éthylique: acidification, polymérisation, résinification. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 233-236. — — — — — Sur l'inversion du saccharose par les rayons ultraviolets. *Ibid.*, 468-470. — **Bertrand** (G.) & **Rosenblatt** (M. & Mme.) Activité de la sucrase de Kôji en présence de divers acides. *Ibid.*, 261-263. — **Bierry** (H.) Dédoublément diastasique des glucosides et des galactosides. *Ibid.*, 265-268. — **Bourquelot** (E.) & **Hérissey** (H.) Réaction synthétisante entre le galactose et l'alcool éthylique sous l'influence du képhir. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., vii, 110-112. — **Bourquelot** (E.), **Hérissey** (H.) & **Bridel** (M.) Synthèses de galactosides d'alcools à l'aide de l'émulsine; prophylgalactoside β et benzylgalactoside β . *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 330-333. — — — — — Synthèse biochimique de glucosides d'alcools (glucosides α) à l'aide de la glucosidase α : méthylglucoside α ; destruction de la glucosidase α en milieu fortement alcoolique. *Ibid.*, 491-493. — **Bowie** (W. T.) The temperature coefficient of the coagulation caused by ultraviolet light. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 373-375. — **Bradley** (H. C.) Enzyme syntheses. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxxiv. — **Buglia** (G.) & **Costantino** (A.) Contributo alla chimica dello sviluppo. Nota III. Azione aminico titolabile al formolo e azoto delle sostanze estrattive nel fungo "ammanita caesarea" all' inizio ed alla fine dello sviluppo. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1912-13, xi, 125-129. — **Cesana** (G.) Contributo allo studio ultramicroscopico dei processi catalitici. *Ibid.*, 130-140. — **Chick** (Harriette) & **Martin** (C. J.) The density and solution volume of some proteins. *Biochem. J.*, Cambridge, 1913, vii, 92-96. — **Chistoni** (A.) Azione del joduro di sodio sulle nucleasi e sulla xantinoossidasi. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1912-13, xi, 119-124. — **Dakin** (H. D.) & **Dudley** (H. W.) An enzyme concerned with the formation of hydroxy acids from ketonic aldehydes. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 155-157. — **Darnell-Smith** (G. P.) The permeability of living membranes, and the difficulties of a purely physical theory of permeability. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 224-230. — **Delaunay** (H.) Sur la répartition de l'azote restant du sang et du liquide cavitare de quelques invertébrés. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 151. — — — — — Sur quelques faits particuliers à la répartition de l'azote dans le liquide cavitare des vers (Aphrodite aculeata, Sipunculus nudus). *Ibid.*, 154-156. — **Erdmann** (C. C.) A method for determining the surface tension of liquids for biological purposes. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 141-147. — **Falta** (W.) &

- Zehner (L.) Ueber chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 395. — **Fischer** (M. H.) The colloid-chemical theory of water absorption by protoplasm; a third response to some criticisms. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 348-350. — **Fosse** (R.) Formation de l'urée par deux moisissures. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 263-265. — **Frank** (J.) Untersuchungen über einige physikalische Eigenschaften kolloider Lösungen. *Kolloidchem. Beihefte*, Dresd., 1913, iv, 195-228. — **Frieber** (W.) Eine Modifikation der Untersuchungsmethode von Gärungsgasen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 438-443. — **Gaubert** (P.) Sur quelques composés de la cholestérine donnant des cristaux liquides. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 149-151. — **Gazzetti** (C.) Un metodo semplice ed esatto per il dosamento dei cloruri nei liquidi contenenti albumina. *Arch. d. fisiol.*, Firenze, 1912-13, xi, 81-88. — **Gérard** (E.) & Delaby (R.) Contribution à la composition chimique des lipoides; ferrométrie des lipoides. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 94. Also: *Gaz. d. prat.*, Lille, 1913, xx, 49. — **Gerber** (C.) Analogies entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'euphorbe des vallons. (*Euphorbia Characias* L.) *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 53-55. — —. Différence entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'euphorbe des vallons (*E. Characias* L.) *Ibid.*, 55-57. — **Godoy** (A.) Sobre una variante do processo gravimetrico. Simplificação do processo. *Processo picnogravimetrico*. [Spanish and German text.] *Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan.*, 1912, iv, 136-157. — **Goldschmidt** (F.) & Weissmann (L.) Ueber die wässrigen Lösungen der Ammoniakseifen. I. *Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide*, Dresd., 1913, xi, 18-31. — **Grafe** (E.) & Turban (K.) Ueber Stickstoffretentionen bei Fütterung von Harnstoff [Mit Richtigstellung von E. Abderhalden und A. E. Lampe.] *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 32; 338. — **Harvey** (E. N.) A criticism on the indicator method of determining cell permeability for alkalies. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 335-342. — **Henri** (V.) & Wurmser (R.) Loi d'absorption photochimique élémentaire. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 230-233. — **Inouye** (K.) Ueber den Nachweis des Histidins. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 79-82. — **Iwanowski** (D.) Kolloidales Chlorophyll und die Verschiebung der Absorptionsbänder in lebenden Pflanzenblättern. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 328-331. — **Johnson** (T. B.) & Kohmann (E. F.) Researches on pyrimidines, barbituryl- and 2-thiobarbituryl-5-acetic acids. *Am. Chem. J.*, Balt., 1913, xlix, 184-197. — **Johnson** (T. B.) & Nicolet (B. H.) Hydan-tous; the action of ammonium and potassium thiocyanates on α -amino acids. *Ibid.*, 197-204. — **von Knaffl-Lenz** (E.) & Pick (E. P.) Ueber das Verhalten der Plasteine im Tierkörper. I. Die Beziehungen der Plasteine zur Peptonwirkung. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 296-310. — **Labat** (A.) Sur la présence du brome à l'état normal dans les organes de l'homme. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 255-258. — **Labbé** (H.) & Debré (R.) Formol titration de sérum et des humeurs. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 199. — **Leighton** (A.) The photosensitiveness of Fehling's solution. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1913, xvii, 205-210. — **Leo** (H. T.) & Howe (P. E.) Muscle creatine: dialysis creatine from dog muscle. [Abstr.] *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xliii. — **Le Roy** (B. R.) The thiocyanates in the body fluids. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 42-52. — **Levene** (P. A.) & Meyer (G. M.) On the action of leucocytes on some hexoses and pentoses; third communication. Contribution to the mechanism of lactic acid formation from carbohydrates. *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 149-154. — **Lifschütz** (I.) Quantitative Bestimmungen der Oxydationsprodukte des Cholesterins. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 373-409. — **Lisbonne** (M.) & Vulquin (E.) La dialyse électrique des diastases, application du principe à la purification du malt. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 23-29. — **Loeb** (J.) Avogadro's law and the absorption of water by animal tissues in crystalloid and colloid solutions. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 427-439. — **Loris-Mélikov** (J.) Mesure de la putréfaction. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 229-231. — **Mamlock** (G.) Von Liebig bis van't Hoff. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 276. — **Marriott** (W. McK.) The determination of acetone bodies in blood and tissues by micro methods. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxvii. — **Mathews** (J. H.) & Dewey (L. H.) A quantitative study of some photochemical effects produced by ultra-violet light. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1913, xvii, 211-218. — **Mayer** (A.) & Schaeffer (G.) La composition des tissus en acides gras non volatils et en cholestérine et l'existence possible d'une "constante lipolytique." *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 487-491. — **Mestrezat** (W.) Sur une méthode générale d'analyse des cendres des humeurs de l'organisme et du liquide céphalo-rachidien en particulier. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., vii, 60-65. — **Morse** (M.) Inorganic colloids and protoplasm. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 423-425. — **Munaretto** (G.) Sulle sostanze che impediscono la coagulazione delle albumine al calore. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 460; 469. — **Nicloux** (M.) Sur le dosage et la distillation de traces d'alcool éthylique; application au dosage dans le sang, l'urine et les tissus. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 267-270. — **Norris** (R. V.) The hydrolysis of

glycogen by diastatic enzymes; comparison of preparations of glycogen from different sources. *Biochem. J.*, Cambridge, 1913, vii, 26-42. — **Omelianaky** (W.) Zur Frage der Zellulosegärung. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 472. — **Parker** (E. G.) Studies on cellulose. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1913, xvii, 219-229. — **Patein** (G.) Histones et Nucléohistones; leur recherche dans les liquides de l'organisme. *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1913, 7. s., vii, 55-60. — **Paternò** (E.) & Medigreceanu. Studien über die kolloiden Lösungen. 1. Untersuchungen über einige Metallpeptonate. *Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide*, Dresd., 1913, xii, 65-68. — **Plimmer** (R. H. A.) The hydrolysis of organic phosphorus compounds by dilute acid and by dilute alkali. *Biochem. J.*, Cambridge, 1913, vii, 72-80. — **Rosenthaler** (L.) Ueber die Verbreitung emulsinartiger Enzyme. *Arch. d. Pharm., Berl.*, 1913, ccli, 56-84. — Die Spaltung des Amygdalins unter dem Einfluss von Emulsin. 4. Mitteilung. *Ibid.*, 85-89. — **Ruediger** (E.) Zur Frage der gerinnungsfördernden Wirkung der Gelatine. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 293. — **Schade** (H.) & **Boden** (E.) Ueber die Anomalie der Harnsäurelöslichkeit (Kolloides Harnsäure). *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiii, 347-380, 1 pl. — **Schwarz** (G.) Zur Frage des wirksamen Prinzips biochemischer Strahlenreaktionen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 396. — **Serono** (C.) Sulla costituzione della luteina. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 509-511. — **Shaeffer** (E. J.) & **Jones** (H. C.) A study of the conductivity, dissociation and temperature coefficients of conductivity of certain inorganic salts in aqueous solution as conditioned by temperature, dilution, hydration and hydrolysis. *Am. Chem. J. Balt.*, 1913, xlix, 207-253. — **Stewart** (G. N.) & **Zucker** (T. F.) The action of hydrocele fluid and certain other pathological liquids on some of the objects used in biological tests for epinephrin. *J. Exper. M., Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 174-181, 6 pl. — **Tashiro** (S.) A new method for detection of small amounts of carbon dioxide. *Proc. Soc. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, p. xli. — **Waentig** (P.) & **Stecher** (O.) Ueber die fermentative Hydroperoxydzersetzung. IV. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiii, 315-337. — **Walbum** (L. E.) Ueber die Verwendung von Rotkohlauszug als Indicator bei der colorimetrischen Messung der Wasserstoffionenkonzentration. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 291-296. — **Weichardt** (W.) & **Schwenk** (E.) Ueber ermüdend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiii, 381-402. — **von Weimarn** (P. P.) Wie erhält man eine dispersioide Lösung eines beliebigen Körpers. *Kolloidchem. Beihefte*, Dresd., 1913, iv, 175-194. — **Wheldale** (Muriel). The flower pigments of *Antirrhinum majus*. I. Method of preparation. *Biochem. J.*, Cambridge, 1913, vii, 87-91.

MEDICINE.

Hutchinson (Woods). Common diseases. Bost. & N. Y., 1913, Houghton Mifflin Co. 460 p. 8°.

Hawks (E. M.) The question of history charts at the Woman's Hospital. *Bull. Woman's Hosp.*, N. Y., 1913, i, 32-37.

PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

Barratt (J. O. W.) Changes in chondriosomes occurring in pathological conditions. *Quart. J. Micr. Sc., Lond.*, 1912-13, lviii, 553-566. — **Boyd** (W.) Leucocytosis produced by the injection of normal saline solution. *J. Ment. Sc., Lond.*, 1913, lix, 86. — **Ceelen** (W.) Ueber Plasmazellen in den Nieren. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxi, 276-303, 2 pl. — **Cleland** (J. B.) & **Darnell-Smith** (G. P.) Fat dissociation in cattle and sheep. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 107. — **Earp** (S. E.) Empyema, osteo-arthritis, and ichthyosis in the same patient and an additional patient with ichthyosis. *Am. Pract.*, N. Y., 1913, xlvii, 117-122. — **Eccles** (R. G.) The scope of diseases. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 415-424. — **Hummel** (E.) Ueber strahlige Einschlüsse in Riesenzellen. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxi, 173-176. — **Morelli** (F.) Di un nuovo metodo per differenziare gli essudati dai trasudati. *Clin. med. ital.*, Milano, 1913, lii, 26-29. — **Moschcowitz** (E.) Various forms of calcification and ossification. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xiii, 19-25. — **Much** (H.) Neue Tuberkulose- und Leprastudien. *Hygiea*, Stockholm, 1913, lxxv, 37-58. — **Plehn** (A.) Einige seltenere Fälle von Erkrankungen der blutbereitenden Organe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 351-353. [Discussion], 385. — **Raubitschek** (H.) Experimentelle Untersuchungen über die W. H. Schultze'sche Oxydasereaction. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 572. — **Rolly** (F.) & **Oppermann** (F.) Das Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. IV. Der Blutzucker bei fieberhaften und dyspnoischen Zuständen des Menschen. V. Das Verhalten des Blutzuckers bei Nephritis, Arteriosklerose und Nervenkrankheiten. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 259; 268. — **de Veylder** (H.) Sur la présence de la nucléohistone dans les tumeurs malignes et les tuberculomes. *Belgique méd.*, Gand, 1913, xx, 87-90. — **Wells** (H. G.) & **Hedenburg** (O. F.) The entrance of iodine into diseased tissue. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, p. xxxvi. — **Wilke**. Ueber Riesenzellenbildung in Thyreoidea und Prostata (zugleich ein Beitrag zur Histologie der Fremdkörpertuberkulose). *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxi, 165-173. — **Yokohama** (Y.) &

Fischer (W.) Ueber eine eigenartige Form knotiger Hyperplasie der Leber, kombiniert mit Gehirnveränderungen. *Ibid.*, 305-320.

Vegetable Pathology.

Cayley (Dorothy M.) A preliminary note on a new bacterial disease of *Pisum sativum*. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912-13, lxxxvi, s. B., 171-175. — **Chaine** (J.) Traitement des buis contre le *Monarthropalpus buxi* Lab. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 156-158. — **Ford** (W. W.) & **Sherrick** (J. L.) Further observations on fungi, particularly *Clitocybe sudorifica* Peck, *Pholiota autumnalis* Peck, and *Inocybe decipiens* Bresadola. *J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt.*, 1912-13, iv, 321-332. — **Garbowaki** (L.) Keimungsversuche mit Konidien von *Phytophthora infestans* de Bary. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 500-508. — **Johnston** (T. H.) On some fungi found on potatoes, with special reference to *Armillaria mellea*. *Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney*, 1912, ii, 177-179. — **Irish blight on tomatoes.** *Ibid.*, 179. — **American maize smut.** *Ibid.*, 181. — **On some fungi found on fruit.** *Ibid.*, 182-184. — **Kellin** (D.) Sur les conditions de nutrition de certaines larves Diptères parasites de fruits. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 24-26. — **Kern** (F. D.) The nature and classification of plant rusts. *Tr. Am. Micr. Soc., Decatur, Ill.*, 1913, xxxii, 41-67. — **Reed** (H. S.) The effect of *Diplodia zae* and some other fungi upon some phosphorus compounds of maize. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 609-611. — **Tidswell** (F.) Memorandum of the mode and signs of infection of plants by fungi. *Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney*, 1912, ii, 167. — **Tidswell** (F.) & **Darnell-Smith** (G. P.) Investigations on late blight [Irish blight] in potatoes. *Phytophthora infestans* (De Bary). *Ibid.*, 172-177, 1 map. — **von Tubeuf** (C.) Mistel-Infektionen zur Klärung der Rassenfrage. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 508-531, 1 ch. — **Voges** (E.) Ueber Regenerationsvorgänge nach Hagelschlagwunden und Holzgewächsen. *Ibid.*, 532-567.

MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

Brudny (V.) Eine Methode zur kontinuierlichen Reinzucht von Mikroorganismen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 573-577, 1 pl. — **Javillier** (M.) Essais de substitution du glucinium au magnésium et au zinc pour la culture du *Sterigmatocystis nigra* V. Tgh. (*Aspergillus niger* V. Tgh.). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 406-409. — **Lasseur** (P.) & **Thiry** (G.) Nouvelles colorations présentées par certains micro-organismes cultivés en milieux synthétiques. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 163-165. — **Lepierre** (C.) Sur la non-spécificité du zinc comme catalyseur biologique

pour la culture de l'*Aspergillus niger*; son remplacement par d'autres éléments. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 258-261. — **Remplacement du zinc par le glucinium dans la culture de l'Aspergillus niger.** *Ibid.*, 409-411. — **Marullaz & Koudsky** (D.) Contribution à l'étude de *Hæmogregarina terzii* Sambon et Seligmann. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 128-131. — **Mulsow** (W.) Die Conjugation von *Stentor coerules* und *Stentor polymorphus*. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1913, xxviii, 363-388, 4 pl. — **Puschkarew** (B. M.) Ueber die Verbreitung der Süßwasserprotozoen durch die Luft. *Ibid.*, 323-362, 2 pl. — **Sauton** (B.) Sur la sporulation de l'*Aspergillus fumigatus*. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 38. — **Vonwiller** (P.) Ueber den Bau der Amöben. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1913, xxviii, 389-411, 1 pl.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.

Bojakowski (Leonard). Untersuchungen über das quantitative Verhalten des Phenols bei der Einwirkung auf Bakterien. [Freiburg i Br.] Berlin W., 1912, Deutsch. Verlag f. Volkswohlfahrt. 27 p. 8°.

von Carson (Jean Marie gen Hans). Untersuchungen über die Physiologie denitrifizierender Bakterien. Göttingen, 1912, G. Fischer. 54 p. 8°.

Gauthier (Louis). Recherches sur l'indol en microbiologie; fonction indologène des bactéries; recherche et dosage de l'indol dans les cultures. Lyon, 1912. 100 p. 8°. No. 64.

Agulhon (H.) & **Sazerac** (R.) Action des sels d'uranium et de l'uranium métallique sur le bacille pyocyanique. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 162-164.

Bertrand (D. M.) Étude d'un bacille lactique de l'appareil digestif du faisan. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 96. — **Bitter** (L.) Neues zur Technik der Sporen- und Gonokokkenfärbung, zugleich Mitteilungen über milzbrandähnliche und wandernde Erdbacillen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 227-238, 1 pl. — **Craster** (C. V.) The properties and agglutinations of some non-pathogenic vibrios. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xiii, 41. — **Darling** (S. T.) The use of bismuth salts in media to detect the formation of sulphur bodies of bacterial origin; a preliminary note. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1913, iii, 233-235. — **Day** (F. E.) & **Baker** (J. L.) A bacterium causing ropiness in beer. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 433-438, 1 ch. — **Distaso** (A.) Contribution à l'étude de la composition de la flore intestinale de l'homme adulte normal. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 206-208. — **Dobell** (C.) Some recent work on

- mutation in micro-organisms; mutations in bacteria. *J. Genetics*, Cambridge, 1912-13, ii, 325-350. — **Donald** (R.) An apparatus for liquid measurement by drops and applications in counting bacteria and other cells and in serology, etc. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912-13, lxxxvi, s. B., 198-202. — **Frouin** (A.) Action du sulfate de lanthane sur le développement du *B. subtilis*. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 196. — **Galli-Valerio** (B.) *Bacterium-pseudopestis murium* n. sp. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 188-194. — **Hastings** (E. G.) & **Hart** (E. B.) The presence of an acid producing enzyme in *Bact. lactis acidii*. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, p. xxxviii. — **Heydenreich** (L.) Ein Erstarrungskasten für Nährmedien. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 126-128. — **Hoffmann** (C.) The protein and phosphorus content of azotobacter cells. *Ibid.*, 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 474-476. — **Honing** (J. A.) Ueber die Variabilität des *Bacillus solanacearum* Smith. *Ibid.*, 491-499. — **Horiguchi** (M.) Pulverförmiges Nähragar. I. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1913, 1. — **Klausner** (E.) Ueber einen haltbaren Gramfarbstoff für Gonokokken-, Pilz- und Spirochätenfärbung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 310. — **Krumwiede** (C.) & **Pratt** (Josephine). Die Säureagglutination sensibilisierter Bakterien. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1912-13, Orig., xvi, 517-523. — **Observations on the growth of bacteria on media containing various aniline dyes. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xlii, 43-47. — **Lasseur** (P.) Contribution à l'étude de *Bacillus Le Monnier*, nov. spec. (Note préliminaire.) *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 47. — **Lasseur** (P.) & **Thiry** (G.) Sur les cultures colorées de bactéries considérées jusqu'à présent comme achromogènes. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 166-168. — **Lennhoff**. Ueber die mikroskopische Darstellung von Spirochäten und Trypanosomen mit Hilfe von Salvarsan und Neosalvarsan. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 243. — **Lindemann** (W.) Vereinfachung der Anaerobenzüchtung nebst Angabe eines praktisch verwertbaren neuen Kulturverfahrens. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 236-238. — **Lindner**. Ueber gärbungsbakteriologische Methoden. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 326. — **Loris-Melikov** (J.) Présence du *B. satellitis* dans les huîtres. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 177. — **Müller** (R.) Bakterienmutationen. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre*, Berl., 1912, viii, 305-324. — **Natonek** (D.) Zur Kenntnis der kulturellen Eigenschaften einiger *Coli*-Stämme. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 166-173. — **Pfeller** (W.) & **Lentz** (W.) Ueber die Herstellung von festen Nährböden ohne Verwendung des Fleischwassers und der Fleischbrühe. Ein Vorschlag zur Vereinfachung der Herstellungsweise und Verbilligung des Kulturmaterials. *Ibid.*, 122-126. — **Ritter** (G. A.) Beiträge zur Kenntnis der niederen pflanzlichen Organismen, besonders der Bakterien, von Hoch- und Niedermoores in floristischer, morphologischer und physiologischer Beziehung. *Ibid.*, 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 490. — **Rosenblatt-Lichtenstein** (S.) & **Pringsheim** (H.) Ueber ein aerobes Stickstoff assimilierendes *Clostridium*. *Ibid.*, 468-472. — **Ruzicka** (V.) Eine Methode zur Darstellung der Struktur fertiger Bakteriensporen, nebst Bemerkungen über das Reifen derselben. *Ibid.*, 577-587, 1 pl. — **Sartory** (A.) Études morphologique et biologique d'un bacille rouge. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 51. — **Stewart** (R.) The intensity of nitrification in arid soils. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 477-490. — **Thiele** (F. H.) & **Embleton** (D.) A preliminary communication on the pathogenicity and virulence of bacteria. *Lancet*, Lond., 1913, i, 234-238.**

Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

- Dufourt** (André). Les hémolysines naturelles des sérums normaux et pathologiques; état actuel de la question; recherches expérimentales et cliniques. *Lyon*, 1912. 182 p. 8°. No. 120. *
- Achard** (C.), **Foix** (C.) & **Salin** (H.) L'origine des hémolysines. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 129. — **Austin** (F. D.) Ligation of the jugular veins of guinea pigs. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1913, lxxviii, 155. — **Aynard** (M.) Action du sérum antiglobulin "in vivo." *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 193-195. — **Belin**. De la toxicité des sérums: moyen d'y remédier. *Ibid.*, 79. — **Berrár** (M.) & **Raitsits**. Die Anwendung der antitryptischen Wirkung des Blutserums zu diagnostischen Zwecken. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1913, xxix, 153-158. — **Besseman** (A.) De l'importance respective des deux constituants de l'alexine dans le phénomène de l'hémolyse. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 36-46. — **Blanchi** (G.) Contributo allo studio delle cellule di Kupffer. *Morgagni*, Milano, 1913, lv, 1-21. — **Browning** (C. H.) & **Mackie** (T. J.) The relationship of the complementing action of fresh serum along with immune body to its haemolytic effect with cobra venom; a contribution on the structure of complement. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 1-20. — **Cantacuzène** (J.) Recherches sur la production expérimentale d'anticorps chez quelques invertébrés marins. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 111. — **Cuénot** (L.) Excrétion et phagocytose chez les sipunculien. *Ibid.*, 159-161. — **Danielopolu** (D.) Sur la fragilité des hématies du chien et sur l'action hémolytique du sérum et du liquide céphalo-rachidien. *Ibid.*, 113-115. — **Desmoulière** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann. *Compt. rend. Acad.*

- d. sc., Par., 1913, clvi, 338-340. — **Dietrich** (H. A.) Ueber eine Komplementbindungsreaktion bei fieberhafterkrankten Menschen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 644-649. — **Dufourt** (A.) Autolysines et isolysines; leur rapport entre elles et avec la résistance globulaire. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 57-59. — **Dunin-Borkowski** (J.) & **Gieszczykiewicz** (M.) Ueber Bindung der hämolysierenden Ambozeptoren durch rote Blutkörperchen. Bull. internat. Acad. a. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1159-1176. — **Goss** (W. J.) Eine neue Methode zur Gewinnung des Antigens für die Wassermannsche Reaktion. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 99-101. — **Hadda** (S.) & **Rosenthal** (F.) Studien über den Einfluss der Hämolysine auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus. *Ibid.*, 1912-13, Orig., xvi, 524-548, 4 pl. — **Henri** (A.) & **Ciucu** (A.) Recherches d'anticorps spécifiques dans le sérum de lapin porteur de *Cœnurus serialis*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 14-16. — **Hopkins** (A. H.) Concerning the presence of hemolysins in stool extracts. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 300-304. — **Joussot** (A.) À propos du "phénomène d'Arthus gangréneux." Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 269-272. — **Kashiwabara** (M.) Ueber die Inaktivierung des Komplements durch Schütteln. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 21-35. — **Kostrzewski** (J.) Hämolysische Eigenschaften des Menschen-serums auf 2-4 verschiedene Blut-Körperchenarten zu gleicher Zeit untersucht. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 51-57. — **Leschke** (E.) Ueber leucocytenauflösende Immunitätsstoffe. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 627-632. — **Liefmann** (H.) Komplementwirkung und Katalyse. *Ibid.*, 503-516. — Ueber Vibriolysin. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipzig, 1913, lxxiii, 421-426. — **Lorenti** (G.) Sulla unicità del complemento. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 71-76. — **Manoukhine** (I. I.) Recherches cliniques sur l'origine des leucocytolysines et des anti-leucocytolysines. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 81-96. — **Ossacki** (A.) Ueber Enteiweissung und Reststickstoffbestimmung des Blutes und seröser Flüssigkeiten mittels Uranilazetats. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 1-13. — **Patzewitsch** (B.) & **Isabolinsky** (M.) Ein Beitrag zur Technik der Gewinnung von Schweinerotlauf- und Milzbrandheilsersis. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 117-122. — **Rénon** (L.) & **Thibaut**. Rapports entre l'hémolyse et la toxicité du sérum humain; influence de la réactivation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 89. — **Rona** (P.) & **György** (P.) Ueber das Natrium- und das Carbonation im Serum; Beitrag des "nicht diffusen Alkalis" im Serum. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlvi, 278-290. — **Rosowsky**. Das Verhalten der durch Aether getrennten Serumbestandteile bei Immunitätsreaktionen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 632-643. — **Sivori** (L.), **Corradi** (R.) & **Caffarena** (D.) Sui sieri urinotossici. Ann. d. Ist. Maragliano p. lo cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1911-12, vi, 357-362. — **Strong** (L. M.) Notes on streptococcus immunity. Bull. Woman's Hosp., N. Y., 1913, i, 28-32. — **Vanlooveren** (L.) Mittelstück et Endstück de différent compléments. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 377-390. — **Weil** (E.) Ueber die Wirkungsweise der Kaninchenleukozyten. Arch. f. Hyg., München & Berl., 1913, lxxviii, 163-185. — Ueber die Wirkungsweise des Komplements bei der Hämolysen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlvi, 347-361. — **Wolfgang**. Ueber Proteotoxikosen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 101-104.

Anaphylaxis.

- Bañkowsky** (J.) & **Szymanowski** (Z.) Anaphylaktische Studien. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, B, 1124. — **Billard** (G.) Sur l'action des eaux minérales (Royat) dans l'anaphylaxie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 99. — **Bordet** (J.) Le mécanisme de l'anaphylaxie. *Ibid.*, 225-227. — **Briot** (A.) & **Aynaud** (M.) Hypersensibilité du cobaye au sérum de cheval. *Ibid.*, 180-181. — **Brugnatelli** (E.) Sulla formazione in vitro di anafilotossina da streptococco. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1912, xxvi, 213-223. — **Gougerot** (H.) Anaphylaxie dans les infections, tuberculose, lèpre, mycoses, infections à cocci. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 19-30. — **Laroche** (G.), **Riche** (C.) *fls* & **Saint-Girons**. Anaphylaxie et immunité alimentaires expérimentales, à l'ovoalbumine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 87-89. — **Lesné** (E.) & **Dreyfus** (L.) L'anaphylaxie alimentaire. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 5-13. — **Lura** (A.) Contributo allo studio dell' antianafilassi. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 81-84. — **Manoloff** (E.) Ueber die Magensaftanaphylaxie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 307-309. — **Manuchin** (J. J.) & **Potiralsky** (P. P.) Antianaphylaxie (nach der Methode von Besredka) bei lokalen Anaphylaxieerscheinungen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 549-556. — **Mello** (U.) Iso-e auto-anafilassi serica sperimentale. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 4-7. — **Richet** (C.) De la délimitation de l'anaphylaxie. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 14-18. — **Robinson** (G. C.) Cardiac serum anaphylaxis in the rabbit as shown by the string galvanometer. Proc. Am. Physiol. Soc., Bost., 1912-13, p. xviii. — **Segale** (M.) Sul ricambio nella anafilassi da siero. Biochem. e terap. sper., Milano, 1912-13, iv, 162-166. — Sulla presunta importanza del complemento nella produzione dello shock ana-

filattico. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 10-14. — **Soula** (L. C.) Sur le mécanisme de l'anaphylaxie; modifications du coefficient d'autoprotéolyse dans les centres nerveux et modifications des urines après l'injection d'un antigène. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 244-246. — **Steinschneider** (E.) Die sessilen Rezeptoren bei Anaphylaxie. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1913, xxxviii, 65; 103; 129. — **Weil** (R.) The nature of anaphylaxis, and the relations between anaphylaxis and immunity. *J. Med. Research*, Bost., 1912-13, xxvii, 497-527. — **Zunz** (E.) Recherches sur les modifications physico-chimiques du sang au cours de l'anaphylaxie. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 47-62. — —. Recherches sur l'anaphylaxie par les protéoses. *Ibid.*, 1912-13, Orig., xvi, 580-619.

PRACTICE OF MEDICINE.

Finckh (L.) Der Arzt als Patient. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 361-363. — **Groedel** (F. M.) Vierjährige Erfahrungen mit unterbrecherlosen (Gleichrichter) Röntgenapparaten und einige wichtige Neuerungen an denselben. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Apparaturbeurteilung durch den Arzt. *Ibid.*, 471-473. — **d'Halluin** (M.) Ce que tout médecin doit savoir en matière de radiologie. *J. de sc. méd. de Lille*, 1912, ii, 601; 1913, i, 6; 49. — **Krause** (P.) Einige technische Verbesserungen im Betriebe des Röntgenlaboratoriums. *Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch.*, Leipz., 1913, xv, 32-37.

Diagnosis, Semeiology. Clinical Medicine.

Bessière (A.) Essais d'hémocultures sur 32 malades. Lyon, 1912. 75 p. 8°. No. 127. *

Ruschke (Kurt). Beitrag zur Lehre von der Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Pulswellen bei gesunden und kranken Individuen. [Jena.] Langensalza, 1912, Wendt & Klauwell. 40 p. 8°. *

Stone (Arthur K.) Outlines of medical diagnosis; prepared for the use of students at the Harvard Medical School. 7. ed. Bost., 1913, F. H. Thomas Co. 38 p. 8°.

Ascoli (V.) La febbre dal punto di vista clinico. Tommasi, Napoli, 1912, vii, 745; 768; 794; 819. — **Bassler** (A.) The diagnostician; an American specialist who will come; a plea for his establishment now, and the elevation of diagnosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 429-432. — **Cattani** (G.) L'esplorazione digitale degli apici polmonari e dell'arco aortico. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 97-99. — **Christen** (T.) Bemerkungen zu dem verbesserten und vereinfachten Sphygmobolometer. Erwiderung von Sahli.

Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 515-523. — **Dufour**. Miroir grossissant destiné à donner de bonnes images par réflexions sous l'incidence oblique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 161-163. — **Galatti** (D.) Der Homoiomorphismus bei den akuten, nicht-pustulösen Exanthenen verschiedener Aetiologie. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 504-510. — **Grigaut** (A.) Sur la recherche de l'urobilin et de la bilirubine dans les fèces par l'oxydation directe. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 265-267. — **Grimbert** (L.) Dosage des sucres réducteurs par la méthode de Lehmann. *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1913, 7. s., vii, 105-109. — **Groedel** (F. M.) Die Technik der Röntgenkinematographie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 270. — **Jameson** (S. W.) The fever thermometer. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 630. — **Johnston** (R. H.) Some endoscopic methods. *Maryland M. J., Balt.*, 1913, lvi, 53-59. — **Kämmerer** (H.) & **Waldmann** (A.) Blutmengebestimmungen nach von Behring und andere quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cix, 524-559. — **Köhler** (R.) & **Luger** (A.) Zur Meiotagminreaktion. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 292-295. — **Leven** (G.) Thérapeutique générale des dyspepsies. *Bull. gén. de therap. [etc.]*, Par., 1912, clxiv, 891-902. — **Lintz** (W.) New apparatus for use in blood cultures. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 648-650. — **Lipowetzky** (L.) Sphygmobolometrische Untersuchungen an Gesunden und Kranken mittels des Sahli'schen sphygmobolographischen Verfahrens. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cix, 498-514. — **Luger** (A.) Ueber Kolibazilliose unter dem Bilde einer akuten Polyarthrit. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 565-572. — **Magalhaes** (O.) Calculo da massa total do sangue. [Spanish and German text.] *Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan.*, 1912, iv, 158-183, 2 pl. — **Marchetti** (G.) Contributo allo studio di possibili dilatazioni varicose trombizzate allo sbocco della safena interna simulanti un'ernia crurale irriducibile. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 81-83. — **Müller** (F.) Principles of percussion and auscultation. *Lancet*, Lond., 1913, i, 674. — **Papazolu** (Mme. Alex.) Sur la production des substances biurétiques dans les centres nerveux malades (épilepsie, démence précoce, paralysie générale) et dans le corps thyroïde (goitre), le thymus et l'ovaire des basedowiens, par le sérum des individus atteints de ces mêmes maladies. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 302-304. — **Romano** (A.) Il metodo cinematicoradioattivo e la sua tecnica per la misura dei movimenti degli organi interni. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1912, xi, 389-401. — **Rucker** (S. T.) The diagnostic and clinical significance of blood pressure. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 63-69. — **Sardon** (G.) Les douleurs d'un seul côté. *Clinique*, Par., 1913, viii, 67-70. — **Shaw** (C. E.) Aches and

pains connected with the eye and nose. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 378. — **Taylor (F.)** Some acute abdominal pains which do not require operation. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1912-13, xxxviii, 155-163. Also: Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 1-11. — **Taylor (J. M.)** Family and personal registers; a method of preserving uniform and exact data of value to clinicians and individuals. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 45-52. — **Thorne (L. T.)** The clinical significance of blood-pressure records. Practitioner, Lond., 1913, xc, 618-623. — **Ulrich (H.)** The value of relative leucocyte counts, and a new chart for recording the same. N. Eng. M. Gaz., Bost., 1913, xlviii, 113-116, 4 ch. — **de Vries Rellingh (H.)** Zur Blutdruckmessung. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 67-95. — **Whalen (W. E.)** Clinical significance of blood-pressure. Northwest. Med., Seattle, 1913, n. s., v, 70-72. — **Wightman (O. S.)** Abdominal points in the diagnosis of the more frequent abdominal diseases. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 44-48. — **Zarszycki (S.)** Ueber die Verwertbarkeit der Azetonextrakte bei der Meistagminreaktion. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 291.

Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

Morand (Louis) Contribution à l'étude des relations entre l'acidité et l'ammoniaque urinaires et l'acétonurie physiologique. Lyon, 1912. 82 p. 8°. No. 63. *

Arnold (V.) Weitere Beobachtungen über die Arnoldsche Harnreaktion mit Nitroprussidnatrium. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 304-314. — **Aronson (H.) & Sommerfeld (P.)** Weitere Mitteilungen über die Giftigkeit des Harns bei Masern und anderen Infektionskrankheiten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 455-457. — **Benoît, Deléarde & Hallez** Dosages comparatifs de l'urée dans le sang, le liquide céphalorachidien et l'urine des nourrissons atteints de troubles gastro-intestinaux; leur valeur pronostique. Clinique, Par., 1913, viii, 1-6. — **Bogges (W. F.)** The diagnostic value of urinary examination in infants and children; a plea for a more thorough examination. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 237-241. — **Cocco (L.)** Albuminuria transitoria determinata dalla separazione intravesicale delle urine. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 144-151. — **Denigès (G.) & Chelle (L.)** Détermination rapide des bromures dans les urines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 152-154. — **Flatow (L.)** Praktische Winke zur Bestimmung der Harnsäure und Purinkörper im Urin. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 354. — **Flatow (L.) & Brünell** Eine klinisch einfache Methode quantitativer Urobilinogenbestimmung. (Vorläufige Mitteilung.) Ibid., 234. — **Folin (O.) & Denic (W.)** On the colorimetric determination of uric acid in urine.

J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 95-99. — **Galippe (V.)** Sur un mode de précipitation de l'acide urique. Bull. Acad. d. méd., Par., 1913, 3. s., lxxix, 98-107. — **Gayet & Boulud** La constante uréo sécrétoire d'Ambard; quelques applications cliniques en chirurgie urinaire. Lyon méd., 1913, cxx, 97-105. — **Guillaumin (A.)** Considérations sur les urines albumineuses. J. d. pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 21-26. — **Hausmann (T.)** Der Urobilinnachweis mittels Kupfersulfat. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 360. — **Henderson (L. J.) & Palmer (W. W.)** On the extremes of variation of the concentration of ionized hydrogen in human urine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 81-85. — **Hess (L.) & von Frisch (B.)** Ueber ein Phosphatid im menschlichen Harn. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 290. — **Jenneas (B. F.)** Burnam's test for formaldehyd in the urine; a study of two hundred cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 662. — **Leclercq (J.) & Devulder (R.)** La recherche de l'uroroseïne. Écho med. du nord, Lille, 1913, xvii, 37-42. — **Lematte (L.)** Séparation et dosage volumétrique de l'urée et de l'ammoniaque urinaires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 217-219. — **Malolo (B.)** Studio analitico comparativo sui metodi clinici per la determinazione quantitativa dell' albumina nelle urine e nei liquidi patologici. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. med., 88-96. — **Maranne (I.)** L'analyse des urines, recherche des matières albuminoïdes. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 25-35. — **Oraison (J.)** Graphique par le calcul rapide de la constante d'Ambard. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 64. — **Rodillon** Modification à la formule du coefficient uréo-sécrétoire d'Ambard. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 13-20. — **Wheeler (C. L.)** The urological aspect of the microscope as a localizer of disease. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 252-255. [Discussion], 264-268.

SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

Castaigne (Joseph) & Boldin (Louis) Maladies infectieuses aiguës. Par., 1912, A. Poinat. 318 p. 8°.

Aravandinos (A.) Klinische Erwägungen über das Dreitagefieber und die Dengue in Griechenland. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 109-120. — **Boehncke (K. E.)** Beobachtungen bei der Chemo-Serotherapie der Pneumokokkeninfektion. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 398-401. [Discussion], 435. — **Bradley (B.)** Researches on "ptomaine poisoning"; some observations on the bacilli of the Gaertner-paratyphoid-hog cholera groups. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 159-166. — **Cabot (R. C.)** The lymphocytosis of infection. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 335-339. — **Campana (R.)** Il piocianeo nella morfologia e nella febbre. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 19-23.

i pl. — Chaumier (E.) & Belin (M.) Une maladie éruptive non décrite déterminée chez l'âne par l'inoculation de produits varioliques humains. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 188. — Choyce (C. C.) & MacCormac (H.) Granuloma inguinale tropicum. *Brit. J. Dermat., Lond.*, 1913, xxv, 65. — Cleland (J. B.) Injuries and diseases of man in Australia attributable to animals (except insects). *J. Trop. M. [etc.] Lond.*, 1913, xvi, 25. — On a micro-organism obtained from an abscess in the neck of a bullock. *Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney*, 1912, ii, 93. — The relationship of insects to disease in man in Australia. *Ibid.*, 141-158. — Contributions to the history of disease in Australia; typhoid fever and "colonial" fever to 1880. *Ibid.*, 234-238. — Goëré (J.) Le choléra et la fièvre typhoïde peuvent-ils être propagés par les lézards? *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 91. — Jones (F. S.) An outbreak of an acute disease in adult fowls, due to *Bact. pullorum*. *J. Med. Research, Bost.*, 1912-13, xxvii, 471-479. — The value of the macroscopic agglutination test in detecting fowls that are harboring *Bact. pullorum*. *Ibid.*, 481-495. — Kühl (H.) Ueber eine Käsevergiftung verursacht durch eine mit *Bacterium lactis aerogenes* Escherich übereinstimmende Bakterie. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl.*, 1913, xxv, 193-204. — Lafforgue. Injection mixte à bacille d'Eberth et à entérocoque simulant une méliococcie. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 248-251. — Landrieu. Les maladies à "inclusions." *Biologica, Par.*, 1913, iii, 8-15. — Marqués (H.), Madon (J.) & Peck (L.) L'ion zinc dans la thérapeutique des infections localisées; considérations sur son mode d'action. *Arch. d'électric. méd., Bordeaux*, 1913, xxii, 67-74. — Mitchell (O. W. H.) Bacteria and disease. *Univ. Missouri Bull., Columbia*, 1913, i, 5-39. — Montefusco (A.) Un caso di coesistenza di varicella e scarlattina. *Glor. internaz. d. sc. med., Napoli*, 1913, n. s., xxxv, 145. — Odriozola (E.) Enfermedad de Carrion. *Crón. méd., Lima*, 1912, xxix, 691-696. — Pereria dos Santos (L.) Contribuição para o estudo da "febre de papatasii" em Portugal. *Med. contemp., Lisb.*, 1913, xxxi, 20-23. — Pfeiffer (L.) Kurze Mitteilung über die im Landesgesundheitsamte zu Rostock ausgeführten Untersuchungen über die Maul- und Klauenseuche. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 97-102. — von Rätz (S.) Fütterungsversuche mit dem Virus der infektiösen Bulbäparalyse. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl.*, 1913, xlii, 1-7. — Sarrailhé. La miliaire cristalline ou banbach. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1912, xv, 880-888. — Seibold (E.) Beitrag zur Feststellung des Rotlaufs der Schweine mit Hilfe der Thermopräzipitinreaktion nach Ascoli. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl.*, 1913, xlii, 91-104. — Severin (J.) Ueber Pneumokokkensepsis und Pneumokokkenmeningitis im Anschluss an kalkulöse purulente Cholecystitis und abszedier-

ende Cholangitis. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena*, 1912-13, xxv, 797-807. — Tidswell (F.) On necrobacillosis with special reference to balanitis (sheath disease) in sheep. *Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney*, 1912, ii, 52-59. — A review of the present situation as regards infectious protozoa. *Ibid.*, 62-70. — Notes on some little known diseases of human beings said to occur in Australia. [Pellagra; Mossman fever; Barcoo vomit.] *Ibid.*, 89.

Anthrax.

Ascoli (A.) Antiblastina e precipitina del carbonchio ematico. *Biochim. e terap. sper., Milano*, 1912-13, iv, 179. — Finzi (G.) Sulla specificità della reazione di Ascoli (termoprecipitina) nella diagnosi del carbonchio ematico. *Clin. vet., Milano*, 1913, xxxvi, 99-103. — Lewin (L.) Innerer Milzbrand als Unfallkrankheit. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 322-325. — Mathew (P. W.) A case of anthrax. *Mid-dlesex Hosp. J., Lond.*, 1911-12, xv, 150-152, 1 pl. — Torraca (L.) Sull'azione battericida di alcuni colloidi metallici sul bacillo del carbonchio. *Path. riv. quindicin., Genova*, 1912-13, v, 2-4.

Cerebrospinal Meningitis.

Aséma & Pla. Méningite cérébro-spinale à forme ambulatoire chez un jeune enfant. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 1045-1048. — Beco (L.) Les syndromes méningés cérébro-spinaux aigus non spécifiques. *Scalpel, Liège*, 1912-13, lxxv, 479; 497. — Berghausen (O.) Epidemic cerebrospinal meningitis. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, cix, 303. — Bozzolo. Di alcune forme di meningite. *Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli*, 1913, viii, 13-16. — Du Bois (Phebe L.) Differential diagnosis and treatment of epidemic cerebrospinal meningitis. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 820-822. — Fitzgerald (J. G.) Septicemic cerebrospinal meningitis. *Canad. J. M. & S., Toronto*, 1913, xxxiii, 189-191. — Green (G. R.) Sporadic cerebrospinal meningitis; recovery. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 664. — Hirsch (D. I.) Irrigation of the spinal canal as a preliminary to the introduction of Flexner's antimeningitic serum. *Ibid.*, 828. — Kramer (S. P.) Some fatal experiences with the use of anti-meningitis serum. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, cix, 304. — Lemolne. La méningite cérébro-spinale à méningocoques. *Gaz. d. prat., Lille*, 1913, xx, 29-33. — Menetrier (P.) & Legrain. Un cas de méningite cérébro-spinale à paraméningocoque. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 461-468. — Méry (H.), Salin (H.) & Wilborts (A.) Un cas de méningite à paraméningocoques, traitée et guérie par le sérum antiparaméningococcique. *Ibid.*, 411-423. — Parmelee (A. H.) Epidemic cerebrospinal meningitis. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 659-661. — Salin (H.) & Reilly (J.) Méningite cérébro-spinale à

forme cachectisante due au paraméningo-coque, traitée et guérie par le sérum de Dop-ter. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 423-428. — **Wesson** (M. B.) Epidemic cerebrospinal meningitis with a description of some atypical symptoms. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 607-609.

Cholera Asiatica.

Alessandrini (G.) & **Sampietro** (G.) Sulla vitalità del vibrione colerigeno nel latte e nelle mosche. Ann. d'ig. sper., Roma, 1912, n. s., xxii, 623-650. — **Cano** (U.) & **Martinez** (G.) Influenza della fauna acquatica sui vibriani colerigeni. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 512-516. — **Csernel** (E.) Beiträge zur sogenannten Mutation bei Cholera-vibrien. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 145-150. — **De Bonis** (V.) & **Natale** (P.) Immunizzazione delle cavie col nucleoproteide dei vibriani colerigeni per la via gastrica. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 141-143. — **Domenico** (P.) Vitalità del vibrione del colera a contatto con gli acidi. *Ibid.*, 197. — **Lagriffoul**. De l'utilité de la réaction de fixation pour le diagnostic bactériologique du choléra. Montpel. méd., 1912, xxxvi, 168-171. — **Mazzetti** (L.) Beitrag zum Studium des Stoffwechsels der Cholera-vibrien. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 129-145. — **Sebastiani** (A.) Sui vaccini colerici. Ann. d'ig. sper., Roma, 1912, n. s., xxii, 569-598. — **Simond** (P. L.) & **Vallery-Radot** (P.) Notes sur l'épidémie de choléra de Constantinople de novembre-décembre 1912. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 117-120. — **Zammit** (T.) Vibrions cholériques isolés de l'eau de mer. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 9.

Dengue.

Harnett (W. L.) The differential blood count in dengue. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 45-49, 2 ch. — The problem of dengue, three-day and seven-day fever. *Ibid.*, 49-52.

Diphtheria.

Boesensell (Bernhard Maria Josef). Ueber erschwertes Décanulement und Diphtherie-rezidiv. [Kiel.] Bonn, 1912, H. Trapp, 25 p. 8°. *

Dumousseau (Emile). Étude sur la diphtérie aviaire et sa contagiosité pour l'homme. Lyon, 1912. 172 p. 8°. No. 140. *

Acuña (M.) Accidentes paralíticos post-diftéricos; consideraciones a propósito de un caso de parálisis tardía. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 354-360. — **Aviragnet**, **Hallé** [et al.] Le phénomène d'Arthurus gangréneux dans la diphtérie. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 237-254. Also: Bull. méd.,

Par., 1913, xxvii, 59-62. — **Bertolini** (A.) Ueber die das Diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolysierenden Leber. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 448-458. — **Beyer** (W.) Diphtheriebazillen im Harn. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 240. — **Braun** (W.) Die Bedeutung und Durchführbarkeit von Prophylaxe und Frühbehandlung der Diphtherie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 255-259. — **Brown** (H. R.) The immunizing effect on guinea-pigs of small doses of diphtheria toxin. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 445-455. — **Brückner**. Zur Frage der praktischen Bedeutung der Blutdruckmessung bei der Diphtherie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 372. — **Caussade** (G.) & **Joltrain** (E.) Trois cas de contagion de la diphtérie par des porteurs de bacilles à foyer méconnu. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 371-377. — **Cleland** (J. B.) A comparative study of some strains of diphtheria and diphtheroid bacilli. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 60-62. — **Dargein**. Un cas de paralysie diphtérique guérie par le sérum antidiphtérique. Arch. de méd. nav., Par., 1912, xcviii, 455-461. — **Goldstein** (H. I.) Sore throat and diphtheria; the need of a local bacteriological laboratory. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 446-451. — **Guillain** (G.) & **Laroche** (G.) Note sur la physiologie pathologique des paralysies diphtériques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 4-8. — **Leané** & **Dreyfus**. Inefficacité de la sérothérapie antidiphtérique par voie digestive. *Ibid.*, 380. — **Lewin** (D. L.) Ueber Neuritis (Neurolysis) acustica toxica und über die Veränderungen der zugehörigen Ganglien bei der Diphtherie. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 193-216, 2 pl. — **Martin** (L.) Quelques statistiques concernant la mortalité de la diphtérie. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 381-387. — **Müller** (J. E.) Seltene durch den Diphtheriebazillus hervorgerufene Erkrankungen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 583-592, 1 pl. — **Schanz** (F.) Zur Prophylaxe der Diphtherie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 295. — **Schöne** (C.) Ueber den Nachweis von Diphtherieantitoxin im Blutserum der damit behandelten Kranken und über die Frage der Dosierung des Heilserums. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 356-358. — **Smith** (C. A.) Diphtheria; some observations after inspection of 22,000 school children for two successive years. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1912-13, lix, 506-509. — **Wagner** (G.) Erfahrungen mit der Conradi-Trochsen Tellurplatte zum Diphtherienachweis. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 457.

Dysentery.

Baudin (Marcel). La dysenterie ambiennne autochtone. Lyon, 1913. No. 129. 61 p. 8°. *

Allan (W.) The emetin treatment of amebic dysentery. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 664. — **Baughner (A. H.) & Gay (R. J.)** An epidemic of bacillary dysentery in institutional children. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1913, ix, 8-10. — **Myer (J. S.) & Cook (J. E.)** Amebic dysentery with special reference to the ipecac treatment. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 246-250. — **Normet.** Un nouveau signe clinique différentiel de la dysentérie amibienne et de la dysentérie bacillaire. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 861-864. — **Roux.** Note sur la dysentérie bacillaire et le sérum antidysentérique. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 859-861. — **Sangiorgi (G.) & Bongioannini (G.)** Una epidemia di dissenteria bacillare in Piemonte. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 103-106.

Epidemic Poliomyelitis.

Acquaderri (A.) & Cenni (A.) Sopra due casi l'uno d'encefalite l'altro di poliencefalite inferiore da malattia di Heine-Medin. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1913, xi, 31-32. — **Brues (C. T.)** The relation of the stable fly (*Stomoxys calcitrans*) to the transmission of infantile paralysis; a résumé of observations by Brues and Shepherd and of experiments by Rosenau and Brues. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1913, vi, 101-110. — **Deutsch (F.)** Ein Fall von abgelaufener Poliomyelitis anterior acuta. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 463. — **Flexner (S.) & Noguchi (H.)** Experiments on the cultivation of the virus of poliomyelitis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 362. — **Frost (W. H.)** Some factors in the epidemiology of poliomyelitis. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 216-221. — **Hutinel (V.)** Réactions méningées au cours des poliomyélites. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 181-187. — **Macewen (H. A.) & Gordon (M.)** Acute poliomyelitis. [Abstr.] *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 101-114. — **McIntosh (J.) & Turnbull (H.)** Transmission to monkeys of virus obtained from English cases of poliomyelitis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 512-518. — **Mackenzie (W.)** Epidemic poliomyelitis. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 875-877. — **Moll (A. M.)** A note on the infectious nature of acute poliomyelitis. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 158.

Erysipelas.

Lang (Friedrich Wilhelm). Beitrag zur Lehre der Psychosen nach akuten Infektionskrankheiten: Psychose nach Erysipel. [Kiel.] Göttingen, 1912, W. F. Kaester. 20 p. 8°. *

Hirsch (C.) Sympathischer Nystagmus bei Erysipel. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 315-318. — **Semenow-Blumenfeld (S. S.)** Ein Beitrag zum latenten Erysipel. *Ibid.*, 463.

Glanders.

Sinigaglia (G.) Ulteriori osservazioni sul cimurro. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 107-110. — **Stein (R. O.)** [Chronische Formen des Rotzes, die die inneren Organe und Schleimhäute verschonen.] *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 439.

Hydrophobia.

Miesner (H.), Kleim & Kapfberger. Immunisierungsversuche gegen Tollwut. *Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1912-13, xxxix, 169-209. — **Möllers (B.)** Erkennung und Bekämpfung der Tollwut. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 354. — **Simon (G.)** Ueber Lähmungen im Verlauf der Tollwutschutzimpfung. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 72-112.

Influenza.

Haverschmidt (J.) De recidiveerende vormen van influenza en griep bij jonge kinderen. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 110-123.

Leprosy.

Alexandre. Un cas de lèpre anesthésique. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, suppl., 10. — **Barbézieux (G.)** La lutte contre la lèpre au Tonkin. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 751-760. — **Kraus (R.), Hofer (G.) & Ishiwara.** Ueber Differenzierung von Leprabazillen mittels Bakteriolyse. (Zur Frage der Bakteriolyse säurefester Bakterien. 3. Mitteilung.) *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 319-321. — **Kritschewsky (J.) & Bierger (O.)** Zur Frage über das Verhältnis des *Bacillus leprae* Hansen zu einigen bei Lepra gezüchteten Mikroorganismen. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1913, lxxiii, 509-560. — **Lagane (L.)** Bacillurie lépreuse. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 16-18. — **Merian (L.)** Positiver Leprabazillenbefund in den Fäzes bei an leprösen Schleimhautveränderungen des Kehlkopfes leidenden Patienten. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 269-271. — **Rabinowitsch (M.)** Leprabacillen im kreisenden Blute der Leprakranken und im Herzblute eines Leprafötus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 252. — **Rutherford (T. C.)** Report on cases of leprosy treated with leproline during 1911-12, in the Bilaspur District. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 61-68, 1 pl., 2 tab. — **Serra (A.)** L'antileproli nella cura della lepra. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1912, xlvii, 734-738, 2 pl. — **Skelton (D. S.) & Parham (J. G.)** Leprosy and the bed bug. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 291. — **Tidswell (F.) & Cleland (J. B.)** Leprosy-like disease in rats. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 49-51. — **de Verteuil (F. A.) & de Verteuil (F. L.)** *Bacillus leprae* in the nasal mucous membrane. *Canadian M. Ass. J.*, Toronto, 1913, ii, 8-14.

Measles.

Costa (S.) Sur la présence d'un blastomycète dans le sang des rougeoleux. (Note préliminaire.) *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 62. — **Galli (P.)** La terapia colloidale nelle forme anomale e complicate di morbillo. *Gazz. di osp., Milano*, 1913, xxxiv, 138-144. — **von Pirquet (C. F.)** Das Bild der Masern auf der äusseren Haut. *Ztschr. f. Kinderh., Berl.*, 1913, Orig., vi, 1-226, 8 pl. — **Triboulet (H.)** Pneumococcie et réactions intestinales: les pneumonies secondaires de la rougeole. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 475-486.

Parotitis.

Hirtz (E.) & Salomon (M.) La phlébite ourlienne. *Rev. internat. de méd. et de chir., Par.*, 1913, xxiv, 3-7. — **Schulz.** Eine seltene Miterkrankung der epidemischen Ohrspeicheldrüsenentzündung. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1913, xlii, 177-180.

Plague.

Brown (B. W.) Plague; a note on the history of the disease in Hongkong. *Pub. Health Rep., Wash.*, 1913, xxviii, 551-557. — **Choaky.** La sérothérapie antipesteuse. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1912, xv, 892. — **Creel (R. H.)** The rat; its habits and their relation to antiplague measures. *Pub. Health Rep., Wash.*, 1913, xxviii, 382-386. — **Seventh report on plague investigations in India.** *J. Hyg., Cambridge*, 1913, xii (Plague suppl.), 207-242. — **Shibayama (G.)** Experiments on the prophylactic inoculation against the experimental plague pneumonia in guinea-pigs. *Centralbl. f. Bakteriologie, etc.*, 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 57-66. — **Signorelli (E.) & Caldarola (P.)** Ricerche di agglutinazione con differenti razze di bacilli della peste. *Ann. d'ig. sper., Roma*, 1912, n. s., xxii, 555-567. — **Tidswell (F.)** Researches on plague. *Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney*, 1912, ii, 39-43, 1 ch.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Brissaud (Hector). Le pneumobacille de Friedländer; recherches personnelles; état actuel de la question. *Lyon*, 1912. 205 p. 8°. No. 83. *

Bertolini (A.) Ricerche fisico-chimiche sull' espettorato con speciale riguardo all' espettorato pneumonico. *Clin. med. ital., Milano*, 1913, lii, 3-22. — **Black (W. T.)** Report of a case of emergency requiring an anesthetic, the patient having double pneumonia. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 6. — **Hastings (T. W.) & Boehm (E.)** A study of cultures from sputum and blood in lobar pneumonia. *J. Exper. M., Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 239-251. — **L-C. (P.)** Formes graves de

la pneumonie franche chez l'enfant. *J. de méd. et chir. prat., Par.*, 1913, lxxxiv, 98-100. — **McNeil (C.)** Inquiry into outbreaks of febrile illness with rapidly fatal cases, occurring in boys' industrial school near Edinburgh. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 201-222, 3 pl. — **Moany & Pruvost (P.)** Un cas de pneumonie à pneumobacille de Friedländer avec septicémie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 395-401. — **Palmerini (A.)** Vaccinazione wrightiana e indice opsonico nella polmonite. *Ann. d'ig. sper., Roma*, 1912, n. s., xxii, 599-622. — **Rosenberger (R. C.) & Dorworth (C. V.)** Blood and sputum in croupous pneumonia; bacteriological studies. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 532. — **Savy (P.)** Les pneumonies tuberculeuses curables. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 436-446. — **Weill (E.) & Mouriquand (G.)** Recherches de radiologie clinique sur la pneumonie du nourrisson. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 521-526.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Campbell (J. G.) Rheumatism in children; with special reference to its clinical aspects. *Illinois M. J., Springfield*, 1913, xxiii, 253-256. — **Coombs (C.)** Rheumatic infection, from the histological point of view. *St. Mary's Hosp. Gaz., Lond.*, 1913, xix, 22-25. — **Crane (J. H.)** Rheumatism in children. *Dublin J. M. Sc.*, 1913, cxxv, 169-179. — **Duncan (C. H.)** Autotherapy in acute articular rheumatism. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 350. — **Harrison (W. S.)** On the results of cultures made with material obtained from the joints in twenty-eight cases of rheumatic fever. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 275-279. — **Loening (K.)** Ueber die Wirkung des Melubrisins im akuten Gelenkrheumatismus. *Therap. Monatsh., Berl.*, 1913, xxvii, 123.

Rubella.

Bonnefoy (A.) Notes sur l'épidémie de rubéole de la "Bretagne" (janvier, février et mars, 1912); contribution à l'étude des rubéoles. *Arch. de méd. nav., Par.*, 1912, xcvi, 436: 1913, xcix, 40.

Scarlatina.

Michaud (Félix). L'angine nécrotique scarlatineuse. [Lyon.] *Paris*, 1912, Maloine. 54 p. 8°. No. 98. *

Bizzarri (A.) Sul valore diagnostico del sintoma di Pastia. [Negli ammalati di scarlatina.] *Pediatrics, Napoli*, 1912, 2. s., xx, 898-906. — **Cummings (W. T.)** The leucocytic inclusions of Döhle. *J. Med. Research, Bost.*, 1912-13, xxvii, 529-540. — **Étienne (E.) & Aimes (A.)** Phlegmon grave du membre

supérieur; exanthème infectieux scarlatini-forme. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 59. — **Hirst** (W. J.) A case of scarlatinal pyæmia treated with vaccines. Midland M. J., Birmingh., 1913, xii, 17-19. — **Lind** (S. C.) Factors concerned in the spread of scarlet fever. Cleveland M. J., 1913, xii, 111-115. — **Mackie** (W.) The Milne treatment of scarlet fever: results obtained in the fever hospital, Elgin, during 1911-12. Med. Officer, Lond., 1913, ix, 109. — **Méry** (H.), **Salin** (H.) & **Willborts** (A.) Encéphalopathie scarlatineuse; début par amaurose; réaction méningée toxique. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 484-491. Also: Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 69-73. — **Périer**. Signes et diagnostic de la scarlatine. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, fasc. 1., ann. 1-3. — **Porak** (R.) Complications pulmonaires de la scarlatine; abcès multiples du poumon, et pyopneumothorax; infarctus du poumon par thrombose. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 498-502.

Septicæmia, Pyæmia.

Golubow (N. T.) Septikämie als häufiger Gast in den übrigen Infektionskrankheiten. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 209-217. — **Hamm** (A.) Ein seltener Fall von Kolipyämie; zugleich ein Beitrag zur klinischen Bedeutung des Bakterienanaphylatoxins. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 292-294. — **Horne** (H.) Eine Kaninchenseptikämie (verursacht durch Streptokokken). Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1913, xvii, 49-76, 1 pl. — **Michéleau** (E.) Otite aiguë; congestion pulmonaire et appendicite d'origine hématogène; électrolyte et abcès de fixation. Gaz. hebdomadaire de médecine et de chirurgie, Bordeaux, 1913, xxxiv, 55-57. — **Soper** (W. B.) A series of cases of staphylococcus aureus sepsis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 223-225. — **Valette** & **Ramond** (L.) Un nouveau cas de septicémie à pneumobacilles de Friedländer. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 307-315. — **Vasoin** (B.) Iniezioni di trementina e setticemia diplococcica a decorso acuto e subacuto. Riv. veneta d. sc. med., Venezia, 1913, lviii, 61-72.

Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

Jambon. La variole et le vaccin dans le cercle de Mono en 1911. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 828-838. — **Klenerberger** (O.) Encephalomyelitis nach Pocken (zugleich ein Beitrag zu den Erkrankungen der Drüsen mit innerer Sekretion). Arch. f. Psychiat., Berl., 1913, l, 632-639. — **McNally** (H. H.) The diagnosis of smallpox. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 208-210. — **Wurts** (R.), **Teissier** (P.) [et al.] Nouvelles recherches sur la variole-vaccine. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, lxxix, 3. s., 65-75.

Tetanus.

Kolb (K.) & **Laubenheimer** (K.) Zur Beurteilung der prophylaktischen Serumtherapie des Tetanus. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 456. — **Merle** (E.) Guérison d'un cas de tétanos traité par la sérothérapie intra-rachidienne. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 406-408.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

Bourelle. Étude clinique du sérum antituberculeux de Vallée. Par., 1913, A. Maloine. 8°.

Akatsatoff (N. Ye.) [Diagnostic value of Romanovski's method in the examination of the blood of tuberculous patients.] Tuberkul'oz, S.-Peterb., 1913, ii, 13-21. — **Albahary** (J. M.) Sur les toxines tuberculeuses et leurs antitoxines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 175-177. — **Arena** (G.) Sul valore diagnostico della cutireazione alla tubercolina. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 4; 49. — **Armand** (Mlle. C. S.) Retard de développement chez un prématuré hérédo-tuberculeux. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 34-37. — **Armand-Deville** (P. F.) L'héliothérapie dans le traitement des tuberculoses externes; ses indications, ses modes d'application, ses résultats. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 180-184. — **Armand-Deville** (P. F.), **Meyer** (A.) [et al.] Culture du bacille de Koch en milieu chimiquement défini. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 272-274. — **Armstrong** (R. R.) The mechanism of infection in tuberculosis. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912-13, vii, 335-355. — **Bacmeister**. Das Auftreten virulenter Tuberkelbazillen im Blut nach der diagnostischen Tuberkulininjektion. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 343. — **Becquerel** (P.) Influence des sels d'uranium et de thorium sur le développement du bacille de la tuberculose. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 164-166. — **de Besche** (A.) Untersuchungen über die tuberkulöse Infektion im Kindesalter. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 452-454. — **Bier** (A.) Erklärung zu dem Tuberkulosemittel von F. F. Friedmann. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 238. — **Bontemps** (H.) Ueber die Verhütung der mikroskopischen Fehldiagnose der Tuberkelbazillen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 454. — **Bourret** (G.) & **Bourragué** (N.) La diffusion de la tuberculose à St. Louis (Sénégal). Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 11-14. — **Brinch** (T.) Behandling af intern Tuberkulose med absorberet Lysenergie. Ugesk. f. Læger, Kjøbenhavn., 1913, lxxv, 229-240. — **Bruschettini** (A.) La cura specifica della tubercolosi col sierovaccino Bruschettini. Tommasi, Napoli, 1912, vii, 765-768. — **Bundschuh** (K.) Kann man in einem gesunden Tier Tuberkulose-An-

- tikörper erzeugen? Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiii, 427-442. — **Cadéac**. Du mode d'action de la tuberculine. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1913, 5. s., xvii, 28-30. — **Calmette** (A.) La lutte sociale contre la tuberculose par les préventorijs ou dispensaires d'hygiène sociale. Paris méd., 1912-13, x, 367-373. — **Calmette** (A.) & **Massol** (L.) Recherches sur le bacille tuberculigène de Ferran. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 21-23. — **Calvé** (J.) The importance of a seashore hospital for the treatment of surgical tuberculosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 467. — **Campana** (R.) Terapia comparata delle tuberculine di R. Koch. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 9-12. — **Carraro** (N.) Ricerche del bacillo di Koch nell'urina. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 108-112. — **Chiaravallotti** (L.) La cutirazione del Pirquet; importanza diagnostica della reazione generale. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 57; 94. — **Copeland** (E. P.) Tuberculosis in early life. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 476-478. — **Corper** (H. J.) Intravital staining of tuberculous guinea-pigs with fat-soluble dyes. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 13. — **Corper** (H. J.), **De Witt** (Lydia M.) & **Wells** (H. G.) The effect of copper on experimental tuberculous lesions; preliminary notes. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 887-889. — **Costantini** (G.) La sorte dei bacilli tubercolari dentro i vasi sanguigni. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 25-28. — **Costantini** (G.) & **Carlini** (P.) Sulla tubercolosi sperimentale del cervello. Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1911-12, vi, 362-380. — **Cozzolino** (O.) Tubercolosi materna ed allattamento. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 50-61. — **Dempsey** (J. G.) Economic value to the community of the recent work against tuberculosis. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 655-658. — **De Witt** (Lydia M.) Vital staining of tubercles. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 22-24. — **Dyke** (E. H.) The visiting nurse and her efforts to suppress tuberculosis. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 113-117. — **Eckel** (G. J.) The role of the dispensary and the day camp in the anti-tuberculosis movement. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 153-156. — **Eisenbrey** (A. B.) A case of acute miliary tuberculosis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 211. — **Éloire** (A.) Des difficultés pratiques dans le diagnostic de la tuberculose par la tuberculine. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1913, xc, 61-66. — **Ferran** (J.) La nouvelle bactériologie de la tuberculose dans ses relations avec le diagnostic, la thérapeutique spécifique et la prophylaxie vaccinale de cette maladie. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 5-52. — **Reponse à la note du professeur Calmette: Recherches sur le bacille tuberculigène de J. Ferran.** Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 172. — **Floyd** (C.) The results of dispensary work in the control of tuberculosis. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1912, xxviii, 148-158. — **Francine** (A. P.) & **Hartz** (H. J.) Results with tuberculin (Dixon's) in advanced chronic ambulatory tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 717-721. — **Frouin** (A.) Influence des sels d'uranium et de thorium sur le développement du bacille tuberculeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 282-284. — **García Trivino** (F.) Mi experiencia sobre la A. T. de Koch. Rev. Ibero-Am. de cien. med., Madrid, 1913, xxix, 18-21. — **Gaussel**. Les voies d'administration des sérums antituberculeux. Paris méd., 1912-13, x, 229-232. — **Gaussel** & **Gueit**. Sur les voies d'administration des sérums antituberculeux. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 163-168. — **Homa** (E.) Ueber Dauererfolge und Schicksale von im Seehospize zu Triest 1896-1903 behandelten Brünner Kindern. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 420. — **Iselin** (H.) Entgiftung des tuberkulösen Herdes durch Röntgenbestrahlung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 297; 349. — **Ishiwara** (T.) Ueber neue Färbeverfahren zur Darstellung granulierter Tuberkelbacillen. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 113-117. — **Ivanoff** (V. M.) [Organization of the tuberculosis exhibit.] Tuberkulyoz, S.-Peterb., 1912, i, 484-492. — **de Jong** (D. A.) [Bovine tubercle bacilli in man and the inconstant existence of the so-called types of tubercle bacilli.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 113-123. — **Jordan** (H. E.) Infant mortality in relation to the hereditary effects of tuberculosis. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 154. — **Kahn** (E.) Zum Nachweis der "Tuberkelbazillen" im strömenden Blut. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 345. — **Kausch** (W.) Erfahrungen über Tuberkulin Rosenbach. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 252-255. — **Kessler**. Tuberkelbazillennachweis im Blut. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 346. — **Kozniewski** (T.) Studies on the chemical composition of tubercle bacilli; first part. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, A, 942-951. — **Kurgloff** (M. G.) & **Shtsherbakoff** (V. P.) [Tuberculosis in Tomsk.] Tuberkulyoz, S.-Peterb., 1912, i, 492-497. — **Kutschera** (A.) Spezifische Tuberkuloseprophylaxe. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 375-380. — **Leschke** (E.) Ueber die Bildung eines akut wirkenden Ueberempfindlichkeitsgiftes aus säurefesten Bakterien und aus dem Neutralfette der Tuberkelbacillen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 619-626. — **Loris-Mélikov** (J.) & **Ostrovsky**. Tuberculose et B. perfringens. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 227-229. — **McDuffie** (M. W.) Tuberculosis, a study of treatment in ward P (the hopeless ward) of the Metropolitan Hospital, Department of Public Charity. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 551-556. — **Maffi** (F.) Bacilli di Koch endocellulari nello sputo tubercolare. Riv. d'ig. san. pubbl., Torino, 1913, xxiv, 65-67. — **Marzagalli** (E.) & **Mara-**

- gliano (V.) Azione delle correnti ad alta frequenza sui veleni tubercolari e sul siero antitubercolare. Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1911-12, vi, 315-326. — **Massol** (L.), Breton (M.) & Bruyant (L.) Transmission au cobaye sain de l'hypersensibilité à la tuberculine, au moyen de la transfusion du sang de cobaye tuberculeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 185-187. — **Moeller** (A.) Beitrag zur Frage der Immunisierung und Behandlung der menschlichen Tuberkulose mit lebenden Kaltblütertuberkelbazillen. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1913, xx, 161-164. — **Mouchet** (R.) La tuberculose à Léopoldville (Congo belge). Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 55-68. — **Neu** (H.) Wirkung der Röntgenstrahlen bei chirurgischer Tuberkulose. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 256-279. — **Northrup** (W. P.) A case of generalized miliary tuberculosis with numerous tubercles in the skin. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 36-38. — **Pérard** & Ramon. De l'existence des tuberculides chez les bovidés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 133. — **Poduschka**. Ueber die Behandlung der Tuberkulose mit Tuberkulomuzin Weleminsky. Wien. med. Wehnschr., 1913, xxiii, 387-395. — **Querner** (E.) Ueber Vorkommen von Tuberkelbazillen im strömenden Blut. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 401. — **Rappin**. Action exercée par les diastases de quelques espèces saprophytes sur la tuberculose expérimentale du cobaye. Province méd., Par., 1913, xxiv, 45. — Vaccination antituberculeuse chez le cobaye. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 246-248. — **Rauzier**, Roger & Baumel (J.) Trois cas de tuberculose pleuro-péritonéale (maladie de Fernet). Montpel. méd., 1913, xxxvi, 39; 55. — **Revillet** (L.) Traitement de la tuberculose infantile sur le littoral méditerranéen, par les cures marines et solaires. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 4-17. — **Roederer** (C.) Saggio di trattamento delle tubercolosi esterne col siero di Marmorek. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 130-133. — **Rollier**. La pratique de la cure solaire de la tuberculose externe et ses résultats cliniques. Paris méd., 1912-13, ix, 257-274. — **Rosenberg** (E.) Ueber das Vorkommen von Tuberkelbazillen im strömenden Blut. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 404. — **Rothschild** (D.) Der Einfluss der Jodmedikation auf die Sputumphagozytose der Tuberkelbazillen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 404. — **Saisawa** (K.) Ueber die Pseudotuberkulose beim Menschen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiii, 353-400. — Vergleichende Untersuchungen über den Bacillus der Pseudotuberkulose. *Ibid.*, 401-420. — **Sanarelli** (G.) L'evoluzione biologica della tubercolosi nella specie umana. Attualità med., Milano, 1912, i, 1-27. — **Sata** (A.) Passive Uebertragbarkeit der Tuberkulinempfindlichkeit durch Tuberkuloseserum und dessen Wertbestimmung durch dieselbe Wirkung. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 62-75. — Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums durch Anaphylatoxinversuche. *Ibid.*, 75-78. — Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums durch Mischungsversuche von Tuberkulin und Tuberkuloseserum. *Ibid.*, 84-98, 2 pl. — **Schoedel** (J.) Säuglingstuberkulose und Säuglingsfürsorge. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1913, v, 45-54. — **Slade** (H. J.) Tuberculin: diagnostic and therapeutic. Univ. Durham Coll. Med. Gaz., Newcastle, 1912-13, xiii, 71-75. — **Sobotta** (E.) Ueber Tuberkulose. Schmidt's Jahrb., Leipz., 1912, cccxvi, 364; 453; 549; 1913, cccxvii, 24. — **Søgaard** (M.) [Tuberculosis-mortality in in-door institutions.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 190-203. — **Sorel** (F.) Tuberculose et alcoolisme à la côte d'Ivoire. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 855-859. — **Stern** (A. H.) The radioactive treatment for tuberculosis. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 165-169. — **Stoewer**. Sympathische Ophthalmie und Tuberkulose. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 155-161. — **Stricker** (N.) Zur Tuberkulindiagnostik im Kindesalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 481-544, 1 pl. — **Teleky** (L.) Fürsorge bei der Berufswahl mit Rücksicht auf die Tuberkulose. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 421-425. — **Thiele** (F. H.) & Embleton (D.) Active and passive hypersensitiveness to tubercle bacilli and the relation to the tuberculin reaction in man. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912, Orig., xvi, 411-429. — **Thieringer** (H.) Ueber den Nachweis von Tuberkelbazillen im Kote von Rindern. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1913, xliii, 545-606. — Die Tuberkulin-Augenprobe und die Tuberkulin-Intrakutanprobe als Mittel zur Feststellung der Tuberkulose des Rindes. *Ibid.*, 505-519. — Ueber den Nachweis von Tuberkelbazillen in den Ausscheidungen tuberkuloseverdächtiger Rinder unter besonderer Berücksichtigung der Antiforminmethode. *Ibid.*, 520-544. — Die Haltbarkeit der in die Blutbahn eingedrungenen Tuberkelbazillen (Typus bovinus) im Blut und in der Muskulatur von Schlachtieren und die Altersbeurteilung tuberkulöser Veränderungen. *Ibid.*, 607-622. — **Ungermann** (E.) Ueber einen wahrscheinlich auf zufälliger alimentärer Verunreinigung beruhenden Perlsuchtbazillenbefund im Auswurf. *Ibid.*, 633-637. — **Valletti** (G.) Ueber einen neuen Nährboden zur sehr raschen Entwicklung des Tuberkelbacillus. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 239-241. — **Vandeput**. Un cas de tuberculose splénohépatique. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 12. — **Vaudremer** (A.) Action de l'extrait filtré d'aspergillus fumigatus sur les bacilles tuberculeux. Compt. rend. Soc.

- tikörper erzeugen? Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiii, 427-442. — **Cadéac**. Du mode d'action de la tuberculine. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1913, 5. s., xvii, 28-30. — **Calmette** (A.) La lutte sociale contre la tuberculose par les préventoriums ou dispensaires d'hygiène sociale. Paris méd., 1912-13, x, 367-373. — **Calmette** (A.) & **Massol** (L.) Recherches sur le bacille tuberculeux de Ferran. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 21-23. — **Calvé** (J.) The importance of a seashore hospital for the treatment of surgical tuberculosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 467. — **Campana** (R.) Terapia comparata delle tubercoline di R. Koch. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 9-12. — **Carraro** (N.) Ricerche del bacillo di Koch nell'urina. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 108-112. — **Chiaravalloti** (L.) La cutireazione del Pirquet; importanza diagnostica della reazione generale. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 57; 94. — **Copeland** (E. P.) Tuberculosis in early life. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 476-478. — **Corper** (H. J.) Intravital staining of tuberculous guinea-pigs with fat-soluble dyes. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 13. — **Corper** (H. J.), **De Witt** (Lydia M.) & **Wells** (H. G.) The effect of copper on experimental tuberculous lesions; preliminary notes. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 887-889. — **Costantini** (G.) La sorte dei bacilli tubercolari dentro i vasi sanguigni. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 25-28. — **Costantini** (G.) & **Carlini** (P.) Sulla tubercolosi sperimentale del cervello. Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1911-12, vi, 362-380. — **Cozzolino** (O.) Tubercolosi materna ed allattamento. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 50-61. — **Dempsey** (J. G.) Economic value to the community of the recent work against tuberculosis. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 655-658. — **De Witt** (Lydia M.) Vital staining of tubercles. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 22-24. — **Dyke** (E. H.) The visiting nurse and her efforts to suppress tuberculosis. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 113-117. — **Eckel** (G. J.) The role of the dispensary and the day camp in the anti-tuberculosis movement. N. York State J. M., N. Y., 1913, xliii, 153-156. — **Eisenbrey** (A. B.) A case of acute miliary tuberculosis. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 211. — **Éloire** (A.) Des difficultés pratiques dans le diagnostic de la tuberculose par la tuberculine. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1913, 61-66. — **Ferran** (J.) La nouvelle bactériologie de la tuberculose dans ses relations avec le diagnostic, la thérapeutique spécifique, la prophylaxie vaccinale de cette maladie. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 5-52. — **Ferran** (J.) Reponse à la note du professeur Calmette. Recherches sur le bacille tuberculeux de Ferran. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 172. — **Floyd** (C.) The dispensary work in the control of tuberculosis. Tr. Am. Climat. Ass., Phila., 1913, xxviii, 148-158. — **Francine** (A. P.) (H. J.) Results with tuberculin in advanced chronic ambulatory tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, 717-721. — **Frouin** (A.) Influence d'uranium et de thorium sur le développement du bacille tuberculeux. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 18. — **García Trivino** (F.) Mi experiencia con la A. T. de Koch. Rev. Iber. de med., Madrid, 1913, xxix, 18. — **García Trivino** (F.) Les voies d'administration de la tuberculine. Paris méd., 1913, 232. — **Gaussel** & **Gueit**. Sur la tuberculose. Administration des sérums antituberculeux. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 10. — **Gueit** (E.) Ueber Dauererfolge und Wiedererkrankungen im Seehospize zu Triest 1896-1912. Brünner Kindern. Wochenschr., 1913, xxvi, 420. — **Gueit** (E.) Intoxication des tuberculoses par la Röntgenbestrahlung. Deutsche Wochenschr., Leipz. u. Berl., 1913, xliii, 18. — **Ishiwara** (T.) Ueber neue Methoden zur Darstellung granulierter Tuberkulin. Centralbl. f. Bakteriologie, Jena, 1913, lxviii, Orig., 11. — **Jordan** (V. M.) [Organization of tuberculosis exhibit.] Tuberkulyoz, Sankt-Peterburg, 1913, 484-492. — **de Jong** (D. A.) The bacilli in man and the importance of the so-called types of tuberculosis. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., 1913, i, 113-123. — **Jordan** (V. M.) Mortality in relation to tuberculosis. J. & Prev. Inf. Mortal., 1913, 154. — **Kahn** (E.) Zur Kenntnis der "Tuberkelbazillen" im menschlichen Körper. München. med. Wochenschr., 1913, 154. — **Kausch** (W.) Erfahrungen über die Tuberkulinbehandlung. Rosenbach. Deutsche Wochenschr., Leipz. u. Berl., 1913, xliii, 18. — **Kessler**. Tuberkelbazillen im Blut. München. med. Wochenschr., 1913, 346. — **Kozniewski**. The chemical composition of tuberculin. first part. Bull. int. Acad. Sci. Cracovie, 1912, A, 1. — **Kozniewski** (G.) & **Shtsherbakov**. Tuberculosis in Tomsk. Tuberkulyoz, Sankt-Peterburg, 1913, 492-497. — **Kutner**. Tuberkuloseprophylaxe. Deutsche Wochenschr., 1913, xxvi, 420. — **Kutner**. Ueber die Bildung der Tuberkulin. Ueberempfindlichkeit gegen Tuberkulin. Bakterien und Tuberkelbazillen. Tuberkuloseforsch. u. exp. Med., Leipzig, Orig., xvi, 6. — **Ostrovsky**. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, 227-229. — **Ostrovsky**. A study of the (ward) of tuberculosis. Ueber die Entstehung und das Vergehen von Tuberkulin [etc.], 1913. — **Ostrovsky**. Bacillus

giano (V.) Azione della cura
frequenza sui veleni tubercolari
antitubercolare. Ann. d. Ist. Hyg.
la cura d. tuber. [ital.] Gazz. Med.
315-326. — **Maschi** (L.) Transmis-
ant (L.) Transmis-
l'hypersensibilité à la tuberculose
de la transfusion du sang et de la
culeux. Compt. rend. Soc. Biol.,
1913, lxxiv, 186-187. — **Muller**
zur Frage der Immunität in der
handlung der tuberculösen
mit lebenden Tuberkulose-
Klin. therap. Wchnschr. Berl.,
161-164. — **Mouche** (J.)
Léopoldville (Congo belge).
exot., Par., 1912, vi, 544-545.
Wirkung der Kälte-
gischer Tuberkulose. Beitr.
Chir., Leipzig, 1912, vii, 54-55.
(W. P.) A case of gonorrhea
culosis with numerous tubercles.
Proc. N. York Path. Soc.,
38. — **Pérard** & **Roux** (E.)
tuberculides chez le bacille
rend. Soc. de Biol. Par.,
Poduschka. Ueber die
Tuberkulose mit Tuberkulose-
minsky. Wien med. Wchnschr.,
387-395. — **Quen** (J.)
men von Tuberkulose-
Blut. München. med. Wchnschr.,
401. — **Rappin**. Action
tases de quelques espèces
tuberculose expérimentale
vince méd., Par., 1912, vi,
Vaccination antituberculeuse
Compt. rend. Acad. Sci. Paris,
246-248. — **Rauzier**.
Trois cas de tuberculose
(maladie de Fernet).
xxxvi, 39; 55. — **Rein**
la tuberculose infantile
terranéen, par les crues
Ann. de méd. et chir. mil.,
17. — **Roederer** (C.)
delle tuberculose infan-
morek. Gazz. internat.,
1913, xvi, 130-132. — **Roux**
la cure solaire de la
ses résultats cliniques
ix, 257-274. — **Roux**
Vorkommen von
strömenden Blut.
schr., 1913, ix, 494.
Einfluss der Jodme-
phagozytose der
f. Hyg. u. Infekt.,
lxxiii, 353-400.
Untersuchungen
Pseudotuberkulose
relli (G.) L'eu-
berculose de l'eu-
med., Mil-
Passive
empy-
Lancet
Besme-
Nederl-
rch. 145-157.

harm. mil., Par., 1913, lxi, 67-99.
(E.) L'etiologie et la thérapie
typhoïde (Pferdestaupe). Cen-
bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913,
8-28. — **Boidin** (L.) État mén-
d'une fièvre paratyphoïde B
longée. Gaz. d. hôp., Par., 1913,
— **Botelho, jr.** Technique de la
réaction appliquée au diagnostic
de la fièvre typhoïde. Compt.
de biol., Par., 1913, lxxiv, 118.
Bradley (B.) A report on certain
logical aspects of the problem of
fever. Rep. Gov. Bur. Microbiol.,
1912, ii, 19-28. — **Castellani** (A.)
On the
tion of Bacillus typhosus and Bacil-
teriae (Flexner). *Ibid.*, 30-33.
The biological characteristics of
typhosus, with especial reference to
mentation of dulcitol and arabinose.
38. — **Castellani** (A.) Some observations
the bio-chemistry of the symbiotic
of aerogene coliform organisms; with
reference to the combined action of
typhosus and B. Morgagni, No. 1, on man.
Austral. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii,
— **Castellani** (A.) Typhoid and para-
vaccination with live attenuated
typhoid; mixed vaccines. Lancet, Lond.,
595-598. — **Castin**. Résultats im-
de la vaccination antityphoïde dans
typhoïde; technique et contre-indications.
Mém. méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 232-
— **Étienne** (G.) Ictère catarrhal éber-
à début pneumonique (pneumotyphus
éberthien à répétition). Arch. d.
de l'appar. digest. [etc.], Par., 1912, vi,
679. — **Froment** (J.) & **Martin** (L.) À
pos du traitement de la fièvre typhoïde
par les lavements de culture de bacilles
Eberth tués par la chaleur (méthode de J.
Gourmont & Rochaix). Lyon méd., 1913,
xxx, 128-134. — **Goodhue** (E. S.) Some ad-
ditional notes on recent typhoid outbreaks
in Kona, Hawaii. Med. Rev., N. Y., 1913,
lxii, 69. — **Hachtel** (F. W.) & **Stoner** (H.
W.) The present status of typhoid vaccina-
tion in Maryland. Maryland M. J., Balt.,
1913, lvi, 60-64. — **Hirschbruch** & **Marggraf**.
Ueber eine durch Fleischwaren verursachte
Typhusepidemie. Arb. a. d. k. Gsndhtsamte,
Berl., 1913, xliii, 623-632. — **Hussa** (F.) Mit-
teilung über die Mostarer 1912 Typhusepi-
demie. Militärarzt, Wien, 1913, xlvii, 33-36.
— **Johnson** (W. N.) & **Watt** (C. C.), jr.
Typhoid fever; its milk free treatment; a
study of sixty-five cases at Germantown Hos-
pital. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi,
228-235. — **Kirita** (S.) Ueber die innere
Chemikaliendesinfektion des Typhusbacillen
tragenden Tierkörpers. Ztschr. f. Mil-
Aerzte, Tokyo, 1913, 4. — **Lambie** (J.) Notes
on a case of typhoid fever, with partial pa-
ralysis of the third nerve as a complication.
Lancet, Lond., 1913, i, 609. — **Lankhout** (J.)
Besmetting met den paratyphus-B-bacil.
Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i,
145-157. — **Loewenthal** (W.) Ueber die

alys-
Lancet
Besme-
Nederl-
rch. 145-157.

estines.
reinem
Besme-
1913, ix,
ues par-
hoïde: la
énique, la
st. Arch.
Lancet
Besme-
Nederl-
rch. 145-157.

- de biol., Par., 1913, lxxiv, 278-280. — **Verhandlungen der II. Tagung des österreichischen Zentralkomitees zur Bekämpfung der Tuberkulose.** Wien, 28. Juni 1912. Hrsg. von Hermann von Schrötter. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, No. 7, Beiheft, 1-29. — **Verhandlungen des II. österreichischen Tuberkulosekongresses.** Wien, 29. Juni 1912. Hrsg. von Ludwig Teleky. *Ibid.*, 30-124. — **Vigevani (G.)** Sulla siero-vaccinazione anti-tuberculare. *Osp. Mag. Riv. . . . scient. prat. d. . . .* Milano, 1912, vii, 71; 135; 175; 202. — **Von Ruck (K.)** The relative value of living and dead tubercle bacilli and of their endotoxins in solution in active immunization against tuberculosis. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 507-514. — **—** A critical review of Dr. Friedmann's claims to the discovery of a cure for tuberculosis. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, cix, 228-231. — **Weber (F. P.)** Erythema induratum with tuberculosis. *Brit. J. Dermat., Lond.*, 1913, xxv, 71. — **Westbrook (F. F.)** Modern public health teaching and practice in relation to the control of tuberculosis. *J. Prev. M. & Sociol., Toronto*, 1913, xiv, 74-90. — **Zwick & Zeller.** Bakteriologische Untersuchungen über die Tuberkulose des Pferdes. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte., Berl.*, 1913, xliii, 483-504.

Tuberculosis (Pulmonary).

- Brissaud (Eugène).** Étude sur la figure neutrophile sanguine d'Arneith dans la tuberculose pulmonaire; exposé d'une série de recherches personnelles. [Lyon.] Paris, 1912, Maloine. 115 p. 8°. No. 105. *
- Chommer (Abraham).** Ueber die Steigerung der Rektaltemperatur nach Körperbewegungen und ihre Bedeutung für die Diagnose der Lungentuberkulose. Basel, 1912, Brin & Co. 39 p. 8°. *
- Orsat (Louis).** Le processus pneumonique dans la tuberculose pulmonaire. Lyon, 1912. 140 p. 8°. No. 127. *
- Bartel (J.)** Zur Frage des Constitutionsproblems. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 217-220. — **Bernheim (S.)** Les formes curables et les formes incurables de la tuberculose pulmonaire. *Rev. internat. de la tuberc., Par.*, 1913, xxiii, 99-114. — **Bielyayeff (V. A.)** [Presence of tubercle bacilli and Much's granular forms in the blood in pulmonary phthisis.] *Tuberkuloyz, S.-Peterb.*, 1913, ii, 74-85. — **Bloch (R.)** Ueber eine pseudotuberkulöse Affektion der Lunge. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxi, 510; 577. — **Bowditch (V. Y.) & Griffin (W. A.)** Subsequent histories of cases treated during the years 1891-1911, at the Sharon Sanitarium. *Tr. Am. Climat. Ass., Phila.*, 1912, xxviii, 168-177. — **Bruce (J. M.)** A clinical lecture on the elements of prognosis in pulmonary tuberculosis. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 591-595. — **Burns (N. B.)** Seasonal variation of the symptomatology of pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 421-425. — **Camus (P.) & Dumont (J.)** Euphorie délirante des tuberculeux chez un cardio-rénal mort de phtisie galopante. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 213-215. — **Collet.** Le larynx du tuberculeux. *Arch. gén. de méd., Par.*, 1912, v, 1061-1067. — **Edson (C. E.)** On some recurrent febrile attacks in chronic tuberculosis. *Tr. Am. Climat. Ass., Phila.*, 1912, xxviii, 201-211. — **Fabri (E.)** Sopra una sindrome nasale probabile esponente di tubercolosi polmonare. *Arch. ital. di laringol., Napoli*, 1913, xxxiii, 5-27. — **French (H.)** Calcareous concretions expectorated in the sputum in a case of phthisis in a young man. *Guy's Hosp. Rep., Lond.*, 1912, lxxvi, 375-378, 1 pl. — **Gauducheau (R.)** L'exploration radiologique du thorax et le diagnostic des tuberculoses pulmonaires périphériques. *Clinique, Par.*, 1913, viii, 53-59. — **Gendron & Lépine.** Péricardite avec épanchement volumineux chez une tuberculeuse. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 400. — **Grivot (M.)** Traitement de la dysphagie des tuberculeux par les injections anesthésiantes du nerf laryngé supérieur ou par sa résection. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 232-236. — **Gryseu (V.) & Petit-Dutaillis (D.)** Contribution à l'étude de la tuberculose pulmonaire expérimentale par inhalation. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1912, lxxiii, 728-730. — **Hempel-Jørgensen (E.)** Om Albuminstofbestemmelse i Expectorat. *Ugeskr. f. Læger, Kjøbenh.*, 1913, lxxv, 181-186. — **Hesse (O.)** Melubrin als Antipyreticum bei Tuberkulose. *Therap. d. Gegenw., Berl.*, 1913, liv, 68-71. — **Kamneff (M.)** [Is it injurious or useful for consumptives to use alcohol?] *Tuberkuloyz, S.-Peterb.*, 1912, i, 498-500. — **Kaplansky (G.)** Supériorité du procédé de Ziehl-Neelsen pour la recherche des bacilles de Koch dans l'expectoration. *Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève*, 1913, xxxiii, 69-78. — **Lalesque (F.)** La prophylaxie marine de la tuberculose pulmonaire. *Méd. inf., Par.*, 1912, ix, 270-278. — **Levashoff (S. V.)** [Specific treatment of pulmonary phthisis (with trypanosan).] *Tuberkuloyz, S., Peterb.*, 1913, ii, 1-13, 1 pl. — **Lucas (A.)** Amélioration de la méthode d'homogénéisation des crachats par la lessive de soude pour la recherche du bacille de Koch. *J. d. sc. méd. de Lille*, 1913, 29-31. — **Malkoff (G. M.)** [Treatment of pulmonary tuberculosis by cutaneous application of pure guaiacol.] *Tuberkuloyz, S.-Peterb.*, 1913, ii, 63-68. — **Manges (M.)** The auscultation of the whispered voice. *Tr. Am. Climat. Ass., Phila.*, 1912, xxviii, 132-137. — **Maragliano (V.)** Il controllo anatomico patologico della Röntgen-diagnosi della tubercolosi polmonare. *Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.]*, Genova, 1911-12, vi, 326-356. — **Miniat.** Vorläufige Mitteilungen über Ishigami's Tuberculo-Toxoidin. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 244-246. — **Nicola (B.)** Sul valore di alcuni recenti metodi per la diagnosi precoce della tubercolosi polmonare. *Gazz. d. osp., Milano*, 1913, xxxiv, 281-283. — **Parfitt (C. D.)** The care of the patient after leaving

the sanatorium. *J. Prev. M. & Sociol.*, Toronto, 1913, xiv, 102-112. — **Pastor Guillén** (E.) Radio-diagnóstico de la tuberculosis. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1912, xi, 716-721, 1 pl. — **Pedigo** (L. G.) Eucalyptus in the treatment of pulmonary tuberculosis. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 163-166. — **Permin** (G. E.) [Treatment of phthisical cough with plaster bandage.] *Nord. Tidsskr. f. Therap.*, Københ., 1912-13, xi, 140. — **Pettit** (R. T.) The tuberculin therapy of pulmonary tuberculosis. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 650-660. — **Pierret & Leroy** (H.) Association du cancer pleuro-pulmonaire latent et de tuberculose; récurrences d'un cancer du sein. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 82. — **Poli** (C.) Il compito del laringologo nella lotta contro la tubercolosi. *Tubercolosi*, Milano, 1912-13, v, 153-156. — Il metodo di Hoffmann nella disfagia dei tubercolosi. *Ibid.*, 157-161. — **Pomeroy** (J. L.) The variations of the clinical picture of meningeal affection in pulmonary tuberculosis in adults, with case reports. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 107-112. — **Pottenger** (F. M.) Chest and shoulder pains in pulmonary tuberculosis. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxxiii, 159-167. — **Prell** (L.) Funzione e disciplina dell'alimentazione della tubercolosi polmonare. *Tubercolosi*, Milano, 1912-13, v, 185-197. — **Rénou** (L.) Action isolée et combinée de la péronine, de la thébaine, de la narcéine, de la papavérine et de l'hélénine sur la toux des phthisiques. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 15. — **Richer** (A. J.) The rôle played by resistance in pulmonary tuberculosis. *Tr. Am. Climat. Ass.*, Phila., 1912, xxviii, 187-192. — **Rosenberg** (M.) Die Bedeutung der intracutanen Tuberculinreaction für die Diagnose und Prognose der Lungentuberculose. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xii, 549-563. — **Sakorraphos** (M.) La morphine stimule les phthisiques. *Internat. Centralbl. f. ges. Tuberk.-Forsch.*, Würzb. u. Par., 1912-13, vii, 129. — **Sayres** (A. W. F.) The use of tuberculin in pulmonary tuberculosis. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 76-84. — **Voigt** (J. C.) A summary of three hundred and forty cases of pulmonary tuberculosis treated during 25 years practice. *Lancet*, Lond., 1913, i, 607. — **Ward** (S. B.) A typical case of acute miliary tuberculosis, pulmonary form; could a diagnosis have been made before death? *Arch. Diagn.*, N. Y., 1913, vi, 55-58. — **White** (S. M.) Earlier diagnosis in tuberculosis. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 107-125.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

von Andel (M. A.) Ein Fall von reinem Pneumotyphus. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 332. — **Bassères & Coste**. Quelques particularités cliniques de la fièvre typhoïde: la lésion de Duguet, la réaction splénique, la défaillance cardiaque, le traitement. *Arch.*

de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 67-99. — **Beemelmans** (E.) L'étiologie et la thérapie de la fièvre typhoïde (Pferdestaube). *Centralbl. f. Bakteriologie* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 8-28. — **Boldin** (L.) État méningé au début d'une fièvre paratyphoïde B grave et prolongée. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 229. — **Botelho, jr.** Technique de la biochromoréaction appliquée au diagnostic bactériologique de la fièvre typhoïde. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 118-120. — **Bradley** (B.) A report on certain bacteriological aspects of the problem of typhoid fever. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 19-28. — On the identification of *Bacillus typhosus* and *Bacillus dysenteriae* (Flexner). *Ibid.*, 30-33. — The biological characteristics of *Bacillus typhosus*, with especial reference to the fermentation of dulcitol and arabinose. *Ibid.*, 33-38. — Some observations upon the bio-chemistry of the symbiotic growth of aerogene coliform organisms; with special reference to the combined action of *B. typhosus* and *B. Morgagni*, No. 1, on mannitol. *Austral. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 97-103. — **Castellani** (A.) Typhoid and paratyphoid vaccination with live attenuated vaccines; mixed vaccines. *Lancet*, Lond., 1913, i, 595-598. — **Castin**. Résultats immédiats de la vaccination antityphoïde dans 318 cas; technique et contre-indications. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1912, xxxvi, 232-235. — **Étienne** (G.) Ictère catarrhal éberthien à début pneumonique (pneumotyphus hépatique éberthien à répétition). *Arch. d. mal. de l'appar. digest.* [etc.], Par., 1912, vi, 670-679. — **Froment** (J.) & **Martin** (L.) À propos du traitement de la fièvre typhoïde par les lavements de bacilles de culture de J. Courmont & Rochaix. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 128-134. — **Goodhue** (E. S.) Some additional notes on recent typhoid outbreaks in Kona, Hawaii. *Med. Rev.*, N. Y., 1913, lxii, 69. — **Hachtel** (F. W.) & **Stoner** (H. W.) The present status of typhoid vaccination in Maryland. *Maryland M. J.*, Balt., 1913, lvi, 60-64. — **Hirschbruch & Marggraf**. Ueber eine durch Fleischwaren verursachte Typhusepidemie. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1913, xliii, 623-632. — **Hussa** (F.) Mitteilung über die Mostarer 1912 Typhusepidemie. *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 33-36. — **Johnson** (W. N.) & **Watt** (C. C.), jr. Typhoid fever; its milk free treatment; a study of sixty-five cases at Germantown Hospital. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 228-235. — **Kirita** (S.) Ueber die innere Chemikaliendesinfektion des Typhusbacillen tragenden Tierkörpers. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1913, 4. — **Lambie** (J.) Notes on a case of typhoid fever, with partial paralysis of the third nerve as a complication. *Lancet*, Lond., 1913, i, 609. — **Lankhout** (J.) Besmetting met den paratyphus-B-bacil. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 145-157. — **Loewenthal** (W.) & **Seligmann**

- (E.) Ein Paratyphusbacillus ohne Gasbildung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, 1, 250-252. — **Loris-Mélikow** (J.) Les anaérobies dans la fièvre typhoïde. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 345. — **Lyall** (H. W.) Meningitis in an infant caused by the typhoid bacillus. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 457-470. — **McCleary** (S.) A case of typhoid fever developing during anti-typhoid vaccination. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1912-13, xv, 102-104. — **Marchaux**. Postmortale Behandlung eines Typhusfalles. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 71-74. — **Oette** (E.) Ein abweichender Paratyphusstamm der Zucker ohne Gasbildung zersetzt. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 1-8. — **Pech** (J.) Note sur l'étiologie de la fièvre typhoïde. Caducée, Par., 1913, xiii, 47. — **Pfeiler** (W.) & **Rehse** (A.) Ueber das Vorkommen von Bakterien aus der Gruppe der Fleischvergifter bei Vögeln. Paratyphus B-Infektion beim Huhn. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 174-181. — **Ranque** & **Sénez**. Action de l'iode sur le bacille d'Eberth. (Note préliminaire.) Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 57. — —. Vingt-cinq injections chez l'homme de vaccin antityphique iodé, sans aucune réaction; étude des réactions d'immunité. Marseille méd., 1913, 1, 73-79. — —. Une méthode de dosage des sensibilisatrices chez les vaccinés par le vaccin antityphique iodé. *Ibid.*, 113-120. — **Rodet** (A.) Action du bacille d'Eberth sur les éléments figurés du sang; pouvoir hémolytique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 6-8. — —. Observations sur les variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique. *Ibid.*, 80-83. — —. La sérothérapie de la fièvre typhoïde. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 20. — **Rogers** (M. H.) Pathology of typhoid spine. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 348-350, 1 pl. — **Rothacker** (A.) Präzipitation bei Fleischvergiftung, nebst Beobachtung über Auftreten von Hämolytinen gegen Hammelblutkörperchen in Paratyphus-B-Gärtner-Antiseris. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 491-503. — **Satta** (G.) & **Vanzetti** (F.) Ricerche sulla applicazione del metodo della fissazione del complemento alla dimostrazione del bacillo del tifo nelle acque potabili. Igiene mod., Genova, 1913, vi, 1-27. — **Schütz** (F.) & **Schütz** (Frau L.) Ueber das Vorkommen von Typhusbazillen auf den Tonsillen Typhuskranker. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 451. — **Scott** (C. W.) An unusually protracted case of typhoid fever. N. Eng. M. Gaz., Bost., 1913, xlvi, 133. — **Seiz** (G.) Ueber Typhusfälle mit ungewöhnlichem Verlauf und seltenen Komplikationen. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 85; 101. — **Sicard** (M. H.) Further experience with the high calory diet in typhoid fever. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 523-527. — **Simpson** (F. C.) Unusual temperature changes in typhoid fever; report of case. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 308. — **Skillern** (P. G.) Cultivation of Bacillus typhosus from a spot in a luetic typhoid subject after the fastigium. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 503. — **Smith** (J. H.) On the organisms of the typhoid-colon group and their differentiation. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 151-165. — **Thirolloix** (J.) & **Garsaux** (P.) Ingestion typhique prévacinale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 365-367. — **Tidswell** (F.) & **Bradley** (B.) On an outbreak of typhoid fever occurring on shipboard. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 29. — **de Verbizier** (A.) Quelques considérations à propos d'un nouveau cas de fièvre typhoïde à début brusque par un "état méningé." Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, méd., 9; 21. — **Vernier**. Traitement rationnel de la fièvre typhoïde par l'iode, l'acide arsénieux et la strychnine associés. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 93-96. — **Vincenti**. L'épidémie de fièvre typhoïde à l'hôpital d'Avignon pendant l'automne 1912. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1913, ix, 105-114. — **Wolf** (J.) Unsere diesjährigen Typhusfälle in der Beleuchtung der neueren Literatur. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 49; 58; 65; 74. — **Wood** (J. L.) Note on the "carrier" in para-typhoid fever. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 299. — **Young** (J. H.) Typhoid vaccination; a brief summary of recent literature. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 383-385. — **Zinsser** (H.) On anaphylatoxins and endotoxins of the typhoid bacillus. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 117-131.
- Typhus Fever.**
- Rabinowitsch** (M.) Ueber die Empfänglichkeit der Ferkel für Flecktyphus. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1913, lxxviii, 186-192.
- Undulant Fever.**
- Bassett-Smith** (P. W.) A case of paramelitensis fever. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 50. — **Pujol** (M.) Un cas de fièvre de Malte. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 8-15. — **Ronchèse** (A.) Sur le séro-diagnostic de la méliococcie avec des cultures tuées par le formol. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 210-212. — **Séguinaud** (J.) & **Leger** (M.) Cinq cas de fièvre de Malte. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 10-17.
- Vaccinia, Vaccination.**
- Controle** (Le) du vaccin antivariolique. Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1912, iv, 2159-2199. — **Guerchet**, **Sorel** & **Arlo**. La vaccine à la Côte d'Ivoire. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 849-951. — **Postulka** (G.) Zur mikrobiologischen Diag.

nose der Vakzine und Variola. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 241-249. — **Sexton** (L. A.) The use of antistreptococcus serum locally in the treatment of vaccinal ulcers. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 139-145. — **Voigt** (L.) Die Kuhpockenimpfung und das Lama. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 49, 1 pl.

Varicella.

Staubli (C.) Ueber Varizellen bei Erwachsenen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 193; 232.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Durand (M.), **Nicolas** (J.) & **Favre** (M.) Lymphogranulomatose, inguinale subaiguë d'origine génitale probable; peut-être vénérienne. Province méd., Par., 1913, xxiv, 55-59. — **Ferdinando** (De N.) Sulle ulcere veneree extragenitali e perigenitali a proposito di un caso di innesto di ulcere veneree su chiazze di epidermofizia inguinale. Giorn. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 649-671, 1 pl. — **Galde** & **Kervraun**. Des adénites inguinales suppurées d'origine vénérienne; observations relatives aux résultats éloignés de leur cure chirurgicale et considérations sur le traitement de leurs diverses formes. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 679-699. — **Jordan** (H. E.) The eugenical aspect of venereal disease. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal. 1912, Balt., 1913, iii, 156-163. — **Lederer** (M.) The value of the gonorrheal complement fixation test and the Wassermann reaction in determining the fitness of a person to marry. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 102-104. — **Martini**. Ueber einen Fall von Granuloma venereum und seine Ursache. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipzig, 1913, xvii, 160-166. — **Rosenström** (J.) The municipal clinic of San Francisco. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 467-476.

Gonorrhoea.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynaecology.

Baer (R.) Ueber Hexal bei Gonorrhoe und deren Komplikationen. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 140-142. — **Cruveilhier** (L.) Traitement antigonococcique au moyen d'injections sous-cutanées de virus-vaccins sensibilisés vivants. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 10. — **Geissler**. Ueber den Wert des Gonosans bei der Behandlung des Harnröhrentrippers. Reichs-Med.-Anz., Leipzig, 1913, xxxviii, 35-38. — **Lichtenstein**. Der heutige Stand der Diagnose und Therapie gonorrhoeischer Erkrankungen. Deutsche Aerzte-Ztg., Berl., 1913, 17; 35. — **Lillenthal** (L.) & **Cohn** (J.) Die Abortivbehandlung der männlichen Gonorrhoe. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 253. —

Luyt (G.) Le cathétérisme des canaux éjaculateurs. Clinique, Par., 1913, viii, 98-100. — **Milota** (W.) Beitrag zur internen Behandlung der Gonorrhoe mit Gonoktein. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 455-457. — **O'Neill** (R. F.) Results of the complement fixation test for gonorrhoea at the Massachusetts General Hospital. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 77-88. — **Petrokonaki** (I.) Des complications de la blennorrhagie; otite moyenne gonococcique. Rev. clin. d'urolog., Par., 1913, ii, 74-84. — **Schwartz** (H. J.) & **McNeil** (A.) Further experiences with the complement fixation test in the diagnosis of gonococcus infections of the genito-urinary tract in the male and female. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 89-109. — **Sobotka** (P.) Pustulös-hyperkeratotisches Exanthem bei gonorrhoeischer Allgemeinerkrankung. Dermat. Wchnschr., Leipzig, 1913, lvi, 218-230. — **Stout** (F. F.) The complement fixation test in the diagnosis of gonorrheal infections of the genito-urinary tract in the male and female. Texas M. J., Austin, 1912-13, xxviii, 378-380. — **Tudehope** (C. B.) Note of a case of gonococcal pyæmia. Lancet, Lond., 1913, i, 527. — **Zeleneff** (I. F.) [Muscular atrophy, muscular rheumatism, arthritis, keratosis of the plantar surfaces, in a gonorrhoeal patient.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollez., Mosk., 1912, xxiv, 202-205, 1 pl.

Whooping-cough.

Klein (S. R.) Whooping cough; some interesting data on its relation to malaria. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 556. — **Mallory** (F. B.), **Horner** (A. A.) & **Henderson** (F. F.) The relation of the Bordet-Gengou bacillus to the lesion of pertussis. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 391-397, 2 pl. — **Netter** (A.) & **Weil** (M. P.) La déviation du complément par le bacille de Bordet et Gengou dans la coqueluche (1^{ère} note). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 236-238. — **Rosenthal** (G.) Le sérum anticoquelucheux de Klimenko et son emploi. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 61-65. — **Scott** (G. D.) Value of pertussis vaccine. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 176-178. — **Weil** (M. P.) La déviation du complément vis-à-vis du bacille de Bordet et Gengou dans la coqueluche (2^{ème} note). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 260-262.

Yellow Fever.

Agramonte (A.) Sobre el parasito yucateco de la fiebre amarilla. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1913, xxxix, 57-62. — **Bouet** & **Roubaud**. Mission de la prophylaxie de la fièvre jaune au Sénégal; instructions relative à la lutte antilarvaire. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 742-750. — **White** (J. H.) The dissemination and prevention of yellow fever. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 378-386.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Bartolotti (C.) Contributo alla patogenesi delle asciti chilose. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 45-53. — **Beck (C.)** Die Beteiligung der Schleimhaut des Urogenitalapparates am Symptomenkomplex der exsudativen Diathese. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 468-473. — **Ebeling.** Beobachtungen über das Radiosclerlin bei Arteriosklerose, Rheumatismus, Gicht. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 77-79. — **Gordon (W. S.)** Acidosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 529-532. — **Leri (A.)** Conférences sur les maladies générales diathésiques et dystrophiques; le développement historique de la doctrine des diathèses. Progrès méd., Par., 1912, 3. s., xxviii, 133; 141. — **Marshall (H. W.)** A collection of facts, ideas, and theories relating to the diverse elements that contribute to success in treatment of joint diseases; relationships between visceral ptosis and arthritis; comparisons between mild intestinal toxæmias and gout. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 333; 383; 425. — **Pietrulla (Gertrud).** Ueber das Acitrin. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 359. — **Porter (W. H.)** Uric acid and calculi; how to prevent their formation by the use of phenol. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 539-541. — **Riva (G.)** Acetonuria e versamenti ematici nelle sierose. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 53-56. — **Savini (E.)** Le type constitutionnel sympathique ou vasomoteur. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 82-85. — **Schneller (J.)** Zur Methodik der Harnsäurebestimmung im Urin und im Blut. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 341-347.

Cancer.

See, also, under organs.

Girard (Pierre). Contribution à l'étude du traitement du cancer par le sélénium. Lyon, 1912. 50 p. 8°. No. 118. *

Girard (Robert). Le cancer en Tunisie. Lyon, 1912. 48 p. 8°. No. 88. *

Mori (Takeyoshi). Experimentelle Untersuchung über die Genese der atypischen Epithelwucherungen. [Göttingen.] Berlin, 1912, G. Reimer. 20 p. 8°. *

Aschoff, Krönig & Gauss. Zur Frage der Beeinflussbarkeit tiefliegender Krebse durch strahlende Energie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 337; 413, 1 pl. — **Beck (J. C.)** Experiments with the autolytic solutions in the treatment of inoperable cancer of the throat, neck and face. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 475-479. — **Bonnel.** Épithéliome cylindrique de la paroi abdominale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 385. — **Cleland (J. B.)** Squamous epithelioma developing in the scar left after branding

(Brand cancer). Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 111. — **Darling (C. G.)** Carcinoma of the face treated by the actual cautery. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 32. — **Gould (Sir A. P.)** The Purvis lecture on the treatment of inoperable cancer. Lancet, Lond., 1913, i, 215-219. — **Hallich (K.)** Beiträge zur Kenntnis von der Zellteilung im Karzinom des Pferdes. Arch. f. wissenschaftl. u. prakt. Tierh., Berl., 1912-13, xxxix, 210-251. — **Higuchi (S.)** Some experiments on the transplantation of Japanese mouse carcinoma. Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1913, xxxii, No. 1. — **Kafemann.** Die nichtoperative Behandlung des Krebses nach den Grundsätzen des Heidelberger Samariterhauses. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 161-166. — **Kaufmann-Wolf (Marie).** Klinische und histologische Beobachtungen bei Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxiv, Orig., 709-744, 1 pl. — **Labbé (A.)** Plasma germinatif et cancer. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 21; 41. — **Löhlein (M.)** Zur Frage nach dem Vorkommen von Krebsgeschwülsten in tropischen Ländern. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 121-126. — **Löwenstein (S.)** Zur Frage "Unfall und Krebskrankheit." Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 52-54. — **McFarland (J.) & McConnell (G.)** A group of mice with exceptional resistance to mouse carcinoma. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 437-443, 1 tab. — **Müller (C.)** Die Krebskrankheit und ihre Behandlung mit Röntgenstrahlen und hochfrequenter Elektrizität resp. Diathermie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 170-191. — **Short (A. R.)** The prevention of cancer. Antiseptic, Madras, 1913, x, 1-4. — **Steinhaus (J.)** Deux cancers de structure différente chez la même personne avec métastases multiples provenant de chacun des deux cancers. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 41-45. — **Strauch (F. W.)** Uebertragungsversuche von Mäusecarcinom auf Kaninchen. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912-13, xii, 577-582. — **Sweek (W. O.) & Fleisher (M. S.)** Inhibition of hemolysis by the serum of cancerous individuals. J. Med. Research, Bost., 1912-13, xxvii, 383-389. — **Theilhaber (A.)** Zur Frage von der operationslosen Behandlung des Carcinoms. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 348. — **Touche.** Du sélénium colloïdal dans le traitement du cancer. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 451-460. — **Ward (G. R.)** The blood in cancer with bone metastases. Lancet, Lond., 1913, i, 676. — **Wrzosek (A.)** De l'influence du sublimé et de l'acide borique sur la transplantation et le développement du cancer chez les souris blanches. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 29.

Diabetes.

Aveline (Georges-Henri). Des convulsions épileptiformes au cours du coma diabétique. Lyon, 1912. 77 p. 8°. No. 73. *

Beaumont (G. E.) Diabetes mellitus. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1911-12, xv, 211-228. — **Bonnamour** (S.) & **Imbert** (A.) De la recherche en clinique de l'acétone et de l'acide diacétique. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 130. — **Croftan** (A. C.) The ductless glands and diabetes. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 268-270. — **Di Giorgio** (G.) Diabete insipido in bambini tubercolotici. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 153. — **Flour** and foods for diabetics. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 922-924. — **Galambos** (A.) & **Tausz** (B.) Ueber Eiweissstoffwechselstörungen bei Diabetes mellitus. Das Verhalten der Aminosäuren im Urin bei normalen und pathologischen Zuständen. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 14-27. — **Graul** (G.) Ueber neuere Anschauungen in der Ernährungstherapie des Diabetes mellitus. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 421-423. — **Greenwald** (I.) The estimation of creatinine and creatine in diabetic urines. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 87-93. — **Hédon** (E.) Les rapports du pancréas avec le diabète. *Biologica*, Par., 1913, iii, 40-48. — **Kisch** (H.) Zur Kasuistik des lipogenen Diabetes. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 57. — **Labbé** (M.) & **Beth** (H.) Action des divers régimes sur le diabète avec dénutrition; les résultats jugés par la clinique et par l'urologie. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1913, vii, 1-6. — **Labbé** (M.) & **Guérithault** (B.) Nouvelles recherches sur les œdèmes bicarbonatés chez les diabétiques, métabolisme comparé du chlore et du sodium. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 89-104. — **Lauritzen** (M.) Diabetische Acidose und ihre Behandlung. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 49-66. — **Lewis** (D.) & **Matthews** (S. A.) The pars intermedia: its relation to diabetes insipidus. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1913, ix, 16-22. — **Magne** (H.) Pathogénie de l'hypoglycémie curarique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 30-32. — **Manges** (M.) The disappearance of sugar after the removal of tumors in diabetics. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 661. — **Niclot**. À propos de la ponction lombaire dans le coma diabétique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 221-223. — **von Noorden** (C.) A lecture on diabetes. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 217-237. — **Norton** (G. M.) The value of starch-treated foods in the dieto-therapy of diabetes mellitus. *South. Pract.*, Nashville, 1913, xxxv, 112-122. — **Ravey** (A.) Diabète arthritique: à une grippe banale succèdent des complications pulmonaires, hépatiques rénales, des accidents diabétiques très graves, acidose avec état sub-comateux prolongé, plaies gangreneuses; guérison; un cas de diabète conjugal; conclusions. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 70-72. — **Roque** (G.) & **Chalier** (J.) Un cas de diabète rénal. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1912, vi, 661-669. — **Tachau** (H.) Das Verhalten des Blutzuckers und die klinische Be-

deutung der Blutzuckerbestimmung beim Diabetes mellitus. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1912, cix, 569-582. — **Teschemacher**. Ueber Pneumaturie und scheinbares Aufhören der Glykosurie bei blasenkranken Diabetikern. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. & Leipz., 1913, vii, 197-201. — **Wilenko** (G. G.) Ueber die Ursache des Adrenalin-diabetes. (Vorläufige Mitteilung.) *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912-13, xxvi, 1069. — Ueber die Ursache des Adrenalin-diabetes. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 261-268. — **Wood-yatt** (R. T.) Sarcocactic acid and the theory of diabetes. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxxviii.

Gout.

See, also, Rheumatic Affections.

Feulgen (Robert). Zur Kenntnis des Purinstoffwechsels bei der chronischen Gicht mit besonderer Berücksichtigung der Nierentätigkeit und der Wirkung der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure (Atophan). [Kiel.] Berl., 1912, E. Ebering. 36 p. 1 ch. 8°. *

Rachamimoff (Baruch). Zur Aetiologie der Arthritis urica. Berl. [1912], E. Ebering. 39 p. 8°. *

Falvre. Sycosis naso-labial entretenu par des irritations gingivo-dentaires chez un tachyphage arthritique. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 68. — **Leven** (G.) Le traitement de la goutte chronique. *Clinique*, Par., 1913, viii, 100. — **Retslaff** (K.) Die Atophanwirkung beim Gesunden und beim Gichtiker. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1912-13, xli, 307-316.

Obesity, Lipomatosis.

Claude (H.) & **Sézary** (A.) Adipose douloureuse avec asthénie; action remarquable de l'opothérapie thyroïdienne. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 69-71. — **Morlet**. L'obésité et sa cure radicale. *Ann. de méd. phys.*, Anvers, 1912, x, 285; 341.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Abels (H.) Eine seltene Erscheinungsform von Rheumatismus nodosus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 440. — **Axhausen**. Ueber das Wesen der Arthritis deformans. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 298-301. — **Claisse** (P.) L'opothérapie thyroïdienne du rhumatisme chronique. *Clinique*, Par., 1913, viii, 86. — **Compan** (V.) Contribución a los resultados de la sueroterapia antimeningococcica en las artro-teno-sinovitis gonococcicas. *Rev. med. y cirug.*, Barcel., 1913, xxvii, 10-14. — **Duckworth** (Sir D.) Notes on some forms of chronic arthritis met with in seamen. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 330-

333. — **Hickling** (Gertrude H. G.) Notes on the clinical history of rheumatoid arthritis. *Med. Chron.*, Manchester, 1912-13, lvii, 317-341, 1 pl. — **Hillebrecht**. Zur Klinik des Rheumatismus nodosus. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 208-210. — **Palmer** (F. S.) A case of rheumatoid arthritis with bursal complications. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 45. — **Reuss** (E.) & **Schmidt** (H.) Ueber einen Fall von Knochenatrophie nach Gelenkrheumatismus. I. Klinischer Teil. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912-13, xix, 430-437, 1 pl. — **Tedesko** (F.) Ueber Arthritidenbehandlung der Arthritis gonorrhoeica. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxi, 635.

Rickets.

Bruck (F.) Ueber Gadiol, ein neues Lebertranpräparat. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 256. — **Kassowitz** (M.) Ueber chronisches Asthma der Rachitiker. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 380. — Ueber Rachitis. III. Rachitis bei Neugeborenen. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxxvii, 277-332. — **Ludloff**. [Geheilte Fall von Rachitis tarda.] *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 422. — **Vanlair** (C.) Rachitisme et gastrectasie. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxxv, 513-519.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, *Mycoses; Dysentery.*

Flury (Ferdinand). Zur Chemie und Toxikologie der Ascariden. [Habilitationsschrift, Würzburg.] *Leipz.*, 1912, F. C. W. Vogel. 118 p. 8°.

Handbuch der pathogenen Protozoen. Unter Mitwirkung von P. Ehrlich, Fr. Fülleborn [et al.], hrsg. von S. von Prowazek. 1. Bd. *Leipz.*, 1912, J. A. Barth. 523 p. 8 pl. 4°.

Adamson (H. G.) A case of sporotrichosis simulating blastomycosis. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 60-64. — **de Beaupaire Aragão** (H.) Notícia sobre o Nyctotherus cordiformis Stein. [Portuguese and German text.] *Mem. do. Inst. Oswaldo Cruz*, Rio de Jan., 1912, iv, 125-129. — **Benassi** (G.) Sulla diagnosi d'elmintiasi intestinale. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 83-85. — **Bevacqua** (A.) Fusio-spirillare Assoziation in einem Falle von Pseudoelephantiasis des unteren linken Gliedes bei einem Araber. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 182-188. — **Bouilliez**. Orchite due à la présence d'un ver de Guinée dans le testicule. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 872-875. — **Brau** & **Bruyant** (L.) Quelques notes sur les helminthes du porc en Cochinchine. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 41-43. — **Bronfenbrenner** (J.) & **Noguchi** (H.) On the resistance of various spirochaetes in cultures to the action of chemical and physical agents.

J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 333-339. — **Cantacuzène** (J.) Observations relatives à certaines propriétés du sang de *Carcinus maenas* parasité par la sacculine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 109-111. — **Cleland** (J. B.) Milky Barraconta; a disease of the body tissues of the fish, due to a myosporidian parasite, *Chloromyxum* sp. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 73. — On a pasteur-ella from pigs. *Ibid.*, 94. — On the possible relationship between endemic red-water of bovines and pentastomes. *Ibid.*, 120-122. — **Cleland** (J. B.) & **Johnston** (T. H.) Species of hæmoprotozoa met with during 1910 and 1911. *Ibid.*, 74-83. — Tabular statements of hæmatozoa occurring in wild and domesticated animals in Australia. *Ibid.*, 83-88. — A note on the occurrence of pentastomes in Australian cattle. *Ibid.*, 119. — The helminth parasites of man in Australia. *Ibid.*, 113-119. — **Danielsen** (W.) Allgemeine eiterige Peritonitis durch Bandwurm. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 411. — **de Faria** (G.) Contribuição a helmintologia brasileira. V. *Dicrocoelium conspicuum* n. sp., parasito da vesícula biliar de *Mimus lividus* Licht. [Portuguese and German text.] *Mem. do Inst. Oswaldo Cruz*, Rio de Jan., 1912, iv, 62-65. — **Gerber** (I.) A case of infection with *Hymenolepis* (Taenia) nana, the dwarf tapeworm. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 348-348. — **Gleitsmann**. Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Spirochaeten (Borrelia). *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 31-48, 1 pl. — **Gruyer** (L.), **Lienhart** (R.) & **Thiry** (G.) Un cas de myiase intestinale à "Musca domestica" L. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 276. — **Hunter** (W. D.) American interest in medical entomology. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1913, vi, 27-39. — **Johnston** (T. H.) On Australian avian entozoa. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 122-136. — **Kellogg** (V. L.) Distribution and species-forming of ecto-parasites. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 129-158. — **Launoy** (L.) & **Levaditi** (C.) Nouvelles recherches sur la thérapeutique mercurielle des spirilloses (sp. des poules et syphilis du lapin). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 18-21. — **Luigi** (S.), **Dario** (C.) & **Riccardo** (C.) Sierodiagnosi elmintiche condotte col metodo biologico della fissazione del complemento. *Clin. med. ital.*, Milano, 1913, lii, 23-25. — **Lutz** (A.) Contribuição para o estudo da biologia dos dipteros hematofagos. I. Sobre aspartes bucaes dos nematoceros que sugam sangue. [Portuguese and German text.] *Mem. d. Inst. Oswaldo Cruz*, Rio de Jan., 1912, iv, 75-83. — **Lutz** (A.) & **Neiva** (A.) Contribuição para o conhecimento das espécies do genero *Phlebotomus* existentes no Brazil. [Portuguese and German text.] *Ibid.*, 84-119, 2 pl. — Notas dipterológicas. A proposito da *Mydaea pici* Macquart. [Portuguese and German text.] *Ibid.*, 130-135. — **Maupas** (E.) & **Seurat** (L.)

G.) La mue et l'enkystement chez les strongles du tube digestif. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 34-38. — **Miyagawa** (Y.) Ueber den Wanderungsweg des Schistosomum japonicum durch Vermittlung des Lymphgefäßsystems des Wirtes. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 204-206. — **Monti** (A.) Sopra un caso di ovari diffusi in un triclade, dovuto probabilmente al parassitismo di uno sporozoo. *Arch. zool.*, Napoli, 1912, vi, 21-26, 1 pl. — **Moral** (H.) Ueber das Auftreten von Dermocystidium persula (Pérez), einem einzelligen Parasiten der Haut des Molches bei Triton cristatus. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxxii, 1. Abt., 381-393, 1 pl. — **Mrowka** (S.) Unsere Haustiere in Ostasien, ihre Eigenart und ihre Krankheiten mit Berücksichtigung der Parasiten. *Ztschr. f. Veterinärk.*, Berl., 1913, xxv, 97-108, 1 pl. — **Nuttall** (G. H. F.) Lectures on the Herter foundation: Spirochaetosis. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1913, xxiv, 33-39. — **Ralliet** (A.), **Henry** (A.) & **Joyeux** (C.) Sur deux trématodes de primates. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 833-837. — **Ranken** (H. S.) A preliminary report on the treatment of human trypanosomiasis and yaws with metallic antimony. *Proc. Roy. Soc.*, Lond., 1912-13, lxxxvi, 203-215. — **von Ratz** (S.) Ueber die Piroplasmose der Schafe. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 194-200. — **Roudsky** (D.) Quelques remarques à propos de l'immunité naturelle et de la spécificité parasitaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 3-5. — **Savalescu** (D.) Un caz de trichinoza. *Spitalul. Bucuresti*, 1912, xxxii, 177. — **Seurat** (L. G.) Sur un dysphagie de la chèvre et les affinités du genre *Acutaria* Bremser. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 103-106. — **Splendore** (A.) Sulla toxoplasmosi dei conigli. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 48-52. — **Strickland** (E. H.) Further observations on the parasites of *Simulium* larvae. *J. Morphol.*, Phila., 1913, xxiv, 43-105. — **Tidswell** (F.) & **Cleland** (J. B.) Further investigations upon Onchocerciasis; worm nests in cattle. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 137-141. — **Tidswell** (F.) & **Johnston** (T. H.) Introductory remarks concerning some modes of dispersal of helminth parasites. *Ibid.*, 112. — **Uhlenhuth** (P.), **Mulzer** (P.) & **Hügel** (G.) Die chemotherapeutische Wirkung von organischen Antimonpräparaten bei Spirochäten- und Trypanosomenkrankheiten. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 393-395. — **Wienberg**. Toxines vermineuses. *Bull. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1912, x, 1066-1072. — **Wolff** (F.) Beitrag zur Fäcesuntersuchung auf Parasiteneier. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 301.

Filariasis.

Bernard (N.) & **Bauche** (J.) Conditions de propagation de la filariose sous-cutanée du chien; *Stegomyia fasciata* hôte interméd-

aire de *Dirofilaria repens*. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 89-90. — **Cleland** (J. B.) & **Johnston** (T. H.) Microfilariae in the blood of Australian birds. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 136. — **Marotte** & **Morvan**. La filariose au bataillon de Sénégalais d'Algérie. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1913, lxi, 1-66. — **Ouzilleau** (F.) Les filaires humaines de la région du Ubomou (Afrique équatoriale française); pathogénie de l'éléphantiasis de cette région; rôle de la filaria volvulus. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 80-88. — **Pricolo** (A.) Sulla filaria adulta del camello. *Clin. vet.*, Milano, 1912, xxxv, 1061-1063.

Hookworm Infection.

Ashford (B. K.) The economic aspects of hookworm disease in Porto Rico. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 358-372. — **Bozzolo** (C.) Note sulla mia cura dell'anemia da anchilostomia-anchilostomocemia, uncinariasis, per mezzo del timolo. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 113-117. — **Johnson** (L. F.) Hookworm disease; pathology and diagnosis. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, viii, 303-305. — **Miyagawa** (Y.) Ueber den Wanderungsweg des Ankylostomum duodenale (canium) bei oraler Infektion. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 201-204.

Hydatids.

Adam (F.) L'échinocoque alvéolaire; son apparition dans l'Ain et le Jura. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 37. — **Mercier** (R.) Diagnostic d'un kyste hydatique lombaire par les méthodes biologiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 51. — **Roncaglio** (G.) Sul valore della reazione "Bordet-Gengou" nella diagnosi della echinococcosi bovina. *Biochim. e terap. sper.*, Milano, 1912-13, iv, 167-174.

Leishmaniasis.

Balfour (A.) Leishmaniasis: its etiology and treatment. [Abstr.] *Med. Times*, Lond., 1913, xli, 139; 159. — **Bandi** (I.) Preliminary note on the identity of certain Leishmaniasis based on biological reactions. *J. Trop. M.*, [etc.], Lond., 1913, xvi, 50. — **Bates** (L. B.) Leishmaniosis (Oriental sore) of the nasal mucosa. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 898. — **Caronia** (G.) Weiterer Beitrag zur Leishmania-Anämie. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1912-13, lix, 321-347. — **Castellani** (A.) Indian ovo-pharyngeal Leishmaniasis. *J. Trop. M.*, [etc.], Lond., 1913, xvi, 49. — **Laveran** (A.) Au sujet de l'historique du kala-azar méditerranéen. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 23. — **Mazzitelli** (P.) Intorno a un caso di anemia infantile da Leishmania proveniente da Monte S. Biagio in provincia di Caserta. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 78-88. — **Spagnollo** (G.)

Leishmaniosi interna. (kala-azar) a Messina; nuovi esempi clinici e sguardo riassuntivo. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 199.

Malarial Fever.

von Alten (Hans). Ueber die Entwicklung und systematische Stellung des Erregers der Vogel malaria Plasmodium (Proteosoma) praecox. [Freiburg i Br.] Jena, 1912, G. Fischer. 16 p. 1 pl. 8°. *

Herns (William Brodbeck). Malaria; cause and control. N. Y., 1913, Macmillan Co. 174 p. 8°.

Arena (G.) Sindrome cerebellare da malaria. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 113-122. — Ashburn (P. M.), Vedder (E. B.) & Gentry (E. R.) A spirillum in the blood of a case of black-water fever. *Bull. Manila M. Soc.*, 1912, iv, 198. — Brumpt & Tissier. Paludisme congénital. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 967. — Cajozzo (G.) Ossido di carbonio e malaria. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 65-67. — Cantieri (C.) Sul particolare decorso termico della pneumonite crupale in molti soggetti malarici. *Clin. med. ital.*, Milano, 1913, lii, 30-52. — Fusco (V.) Il 606 nella infezione malarica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1912, xxxiii, 1433. — Gotthell. Malaria cured by arsenobenzol. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 180. — Hand (A.) Malarial hemoglobinuria; report of case. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 171. — Hewlett (A. W.) A case of pernicious malaria complicated with suppurative parotitis. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1912, xxxiv, 522. — Joukoff (N. M.) Culture du parasite de la malaria. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 136-138. — Lalor (N. P. O'G.) A teleological working theory of asymptomatic relations of the malarial plasmodium to its alternative hosts; man and the anopheles mosquito. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 52-54. — Legrand (M. A.) La thérapeutique du paludisme chronique. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 37-39. — Long (E. M.) The use of quinine in hemoglobinuric fever. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1913, lxvii, 145-151. — Lustig (A.) Die Wirkungen der Malariagesetzgebung in Italien mit besonderer Rücksicht auf die Einrichtung des Staats-Chinins. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1913, xxiii, 249-258. — Noc (F.) Le diagnostic biologique des fièvres amarilles et des rémittentes bilieuses d'origine paludéenne. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 875-879. — Orenstein (A. J.) Mosquito catching in dwellings in the prophylaxis of malaria. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 106-110. — Roberts (D. J.) Quinine. *South. Pract.*, Nashville, 1913, xxxv, 103-112. — Rowley-Lawson (Mary). The extracellular relation of the malarial parasite to the red corpuscle, and its method of securing attachment to the external surface of the red corpuscle. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 324-343, 6

pl. — Sanford (A. H.) Malaria in Northern States. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 83-86. — Ziemann (H.) Ueber die künstliche Weiterentwicklung (in vitro) des Tertian-Malariaparasiten. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 260; 373.

Relapsing Fever.

Dschunkowsky (E.) Das Rückfallfieber in Persien. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 419. — Fautot. Action de l'atoxyl et du salvarsan sur la fièvre récurrente. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 68-80.

Syphilis.

See, also, *infra*, Salvarsan.

Charlet (Louis). Variations de la réaction de Wassermann chez les syphilitiques traités. *Lyon*, 1912. 119 p. 8°. No. 141. *

Alexander (B.) Syphilis der fötalen Wirbelsäule. II. Die syphilitischen Veränderungen an den Ossifikationen der Massae laterales und des Sternum. Die Entwicklung der syphilitischen Veränderungen an den fötalen Diaphysenenden. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912-13, xix, 442-460, 1 pl. — de Beurmann, Mouneyrat & Tanon. Contribution à l'étude de l'arsénothérapie dans la syphilis; deux nouveaux dérivés arsénicaux, le 1116 et le 1151; étude chimique, expérimentale et clinique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 155-205. — Campana (R.) La disseminazione della sifilide nell'organismo per contagio diretto e nella ereditarietà. *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1913, xxxi, 3-7. — Carbone (D.) & Nizzi (F.) Ricerche sui rapporti fra colesterina e reazione del Wassermann. *Biochim. e terap. sper.*, Milano, 1912-13, iv, 145-161. — Cecil (R. L.) Observations on the complement fixation test for syphilis with cadaver serum. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 249-257. — Cluffo (G.) & Mameli (E.) Su una nuova forma di somministrazione dell' aspirochyl. (Nota V^a.) *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1912, xxvi, 273-288. — Coues (W. P.) The early recognition of syphilitic infection of the wet nurse. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 447. — Courmont (P.) & Froment (J.) Septicémie et méningite cérébrospinale à méningocoque chez un syphilitique héréditaire à lésions articulaires et viscérales. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 265-273. — Demjanowitsch (M.) Ueber eine seltene Form von sekundärer Lues (Syphilis cutanea verrucosa). *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 212-220. — Drügg (W.) Untersuchungen mit der von Dungenrnschen Vereinfachung der Wa. R. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 306. — Fabre & Rhenier. Recherche du signe de Wegner dans 67 autopsies de nouveau-nés. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 977-980. — Ferreira

(C.) Nouvelle contribution à l'étude de la valeur diagnostique du signe de Sisto dans l'hérédosyphilis infantile. Arch. Latino-Am. de pédiat., Buenos Aires, 1912, vi, 339-347. — **Fournier (E.) & Joltrain (E.)** Ictère hémolytique congénital d'origine hérédosyphilitique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 487-495. — **Fraenkel (E.)** Ueber die angeborene Syphilis platter Knochen und ihre röntgenologische Erkennung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 422-430, 3 pl. — **Galfami (P.), jr.** Grave asfissia extrauterina per idrope-ascite in neonato sifilitico; paracentesi immediata; guarigione definitiva bene avviata con la cura mercuriale successiva. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 530. — **Greco (E.)** Importante caso di deturpamento totale del volto per sifilide. Med. ital., Napoli, 1912, x, 669-674. — **Grindon (J.) & Davis (R. H.)** The Wassermann test in syphilis. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 221-241. — **Harpster (C. M.)** Syphilis; a report of the International Congress on syphilis, held at Rome, April 12, 1912. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 232-234. — **Hasen (H. H.)** The so-called "annular syphilis" of the negro. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 148-156. — **Hügel (G.)** Ueber die Wirkung des atoxylsauren Quecksilbers bei der menschlichen Syphilis. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 272-282. — **Krägel.** Erfahrungen über die bei der Wassermann'schen Syphilisreaktion wirksamen Körper und ihre Verwendung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 110-115. — **Lesser (F.)** Zur Verfeinerung der Wassermann'schen Reaktion und Vermeidung divergenter Resultate. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 193-199. [Discussion], 230. — **Levison (L. A.)** Notes on the diagnosis and treatment of syphilis. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 105-107. — **Lippmann (A.)** Ein Fall von Aortitis auf der Basis einer kongenitalen Lues. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 213-218. — **McCarthy (H. L.)** The diagnosis of congenital syphilis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 624-627. — **Müller (M.)** Zur Infektiösität der latenten Lues. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 329-331. — Die Notwendigkeit einer obligatorischen Einführung der Blutuntersuchung nach Wassermann bei der Kontrolle der Prostituierten und deren Bedeutung für die allgemeine Prophylaxe der Syphilis. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 299. — **Müller (R.) & Stein (R. O.)** Die Hautreaktion bei Lues und ihre Beziehung zur Wassermann'schen Reaktion. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 408. — **Pied (H.)** Comment la loi des alternances morbides nous à permis, en portant d'un eczéma vulgaire de la face chez un nourrisson d'arriver à dépister une syphilis héréditaire d'origine probablement paternelle. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1913, xxvii, 55. — **Plaut (H. C.)** Zur Wertschätzung der Brendel-Müllerschen Reaktion. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 238. — **Rytina (A. G.)** The luetin skin test

in the diagnosis of syphilis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 384-388. — **Schindler (C.)** Kasuistische Beiträge und Vergleiche zur Behandlung der Syphilis mit intramuskulären Joda- und intravenösen Salvarsaninjektionen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 334. — **Stern (C.)** Ueber "eigenlösende" Eigenschaften des Meerschweinchenserums und dadurch bedingte Fehlerquellen der Wa. R. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 405-407. — **Thiele (F. H.) & Embleton (D.)** Some observations on the Wassermann reaction. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 430-465. — **Thomsen (O.) & Boas (H.)** Untersuchungen über Ausflockungsreaktionen bei Syphilis mit besonderer Berücksichtigung der von Herman und Perutz ausgearbeiteten Modifikation der Methode von Elias-Neubauer-Porges und Salomon. Ibid., 391-410. — **Tribondeau (L.)** Emploi d'extraits végétaux dans la réaction de Wassermann. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 340-342. — **Wootton (W. T.)** The adequate treatment of syphilis. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1913-14, ix, 1-5. — **Zolotavin (N. A.)** [New data concerning syphilis in Yamburg County, St. Petersburg Government, 1901-10.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1912, xlviii, 1499-1513.

Salvarsan and Neosalvarsan.

Abramovits (M.) A combined gravity and syringe method for the intravenous injection of salvarsan. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 824. — **Albert (L. L.)** Ball-valve apparatus for the administration of salvarsan. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 392-397. — **Audebert & Berny.** Salvarsan et grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1912, i, 1056-1066. — **Bayly (H. W.)** The position of salvarsan in therapeutics. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 85-100. — **Boikoff (V. M.)** [Effect of Ehrlich's preparation upon the bony skeleton.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1912, xxiv, 179-187, 9 pl. — **Bongrand (J. C.)** Sur la neutralisation des solutions de chlorhydrate de dioxidiaminoarsenobenzène. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 49-55. — **Brochard (V.)** Dix cas d'administration du 606 par la voie buccale. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 20-22. — **Camus (J.)** Toxicité du néo-salvarsan pour les centres nerveux. Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 1-7. — **Clapp (C. A.)** Deafness following the use of salvarsan. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 742. — **Dupérié (R.)** Spirochètes pâles dans les viscères d'un nouveau-né dont la mère a reçu pendant la gestation une injection intraveineuse de 606; septicémie à streptocoques chez un nourrisson hérédosyphilitique. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 87-89. — **Emery & Bourdier (F.)** Les neuro-récidives. Clinique, Par., 1913, viii, 18-23. — **Escande (F.)** État méningo-encéphalique au cours d'une syphilis secondaire traitée par le

- néosalvarsan. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 184. — **Gaucher & Lévy-Franckel**. Les récidives de la syphilis après le traitement par le "606." *Ann. d. mal. vén., Par.*, 1913, viii, 9-49. — **Gutmann (C.)** Das Verhalten der nichtsyphilitischen Spirochäten-erkrankungen der Mund- und Rachenhöhle gegenüber dem Salvarsan. *Dermat. Centralbl., Berl.*, 1912-13, xvi, 130-136. — **Hallopeau (H.)** Nouvelles données comparatives sur le traitement abortif et curatif de la syphilis par le salvarsan et par l'hectine. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1913, 3. s., lxi, 60-64. — **Heidingsfeld (M. L.)** Syphilis and neosalvarsan. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, cix, 306-309. — **Holth (Marie)**. Salvarsan-behandelte Mütter und ihre Kinder. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 462. — **Jeanselme (E.)** Du traitement par le salvarsan des femmes syphilitiques en état de gestation. *Ann. de gynéc. et d'obst., Par.*, 1913, 2. s., x, 27-48. — **Jeanselme (E.) & Jacquet (P.)** Sur la signification de la fièvre consécutive à une première injection de salvarsan. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 133. — **Jeanselme (E.)**, **Vernes (A.) & Bloch (M.)** Du traitement des femmes syphilitiques enceintes par le salvarsan. *Ibid.*, 130-132. — **Kaufman (J.)** Experiences with neosalvarsan; the intramuscular method. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 598. — **Krefting (R.)** Deux cas de réinfection syphilitique (chez des personnes traitées par le salvarsan et quelques remarques sur le traitement abortif de la syphilis). *Paris méd.*, 1912-13, ix, 245. — **Lier (W.)** Erfahrungen über Neosalvarsan. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 410-413. — **Löhe**. Salvarsanzufall. *Dermat. Ztschr., Berl.*, 1913, xx, 224-230. — **Martinez Farelo (M.)** Consideraciones sobre un caso de sífilis maligna precoz tratada por el salvarsan. *Med. práct., San Fernandez*, 1912, xi, 180; 1913, xii, 193. — **Matzenauer (R.)** Durch Alkaliabgabe des Glases bedingte toxische Nebenwirkungen nach intravenösen Salvarsaninjektionen. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 406-408. — **Morel (A.)**, **Mouriquand (G.) & Policard (A.)** Recherches sur les agents chimiothérapiques; action du "606" à doses thérapeutiques sur le foie et le rein et sur les principaux organes. *J. de physiol. et de path. gén., Par.*, 1913, xv, 141-143. — **Mouchet (R.) & Dubois (A.)** Le traitement du pian et de la syphilis par le salvarsan dans la pratique indigène. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 14-19. — **Müller (H.)** Dauererfolge der Salvarsanabortivkuren der Jahre 1910-1911. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 408. — **Obermiller**. Zur Kritik der Nebenwirkungen des Salvarsans (bezw. Neosalvarsans) mit besonderer Berücksichtigung des "Wasserfehlers." *Strassb. med. Ztg.*, 1913, x, 1; 37. — **Rogers (F. T.)** Untoward results following the use of salvarsan. *Providence M. J.*, 1913, xiv, 71-73. — **Stümpke (G.)** Kombinierte (Salvarsan-Quecksilber-) Behandlung der Lues. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 407-409. — **Wahle (P.)** Zwei Fälle von Neosalvarsanvergiftung. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 354.
- Trypanosomiasis.**
- Beck & Weck**. Die menschliche Trypanosomen-Krankheit am Rovuma in Deutsch-Ostafrika. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz.*, 1913, xvii, 145-160. — **Beltzer (A. W.)**, **Kohl-Yakimoff (Nina) & Yakimoff (W. L.)** Trypanosoma equiperdum en Russie d'Europe. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 822-825. — **Byelitszer (A. V.)** [Trypanosome of "mal de coit" in a sick horse in Russia.] *Vestnik obsh. vet., St. Petersburg*, 1912, xxiv, 659-662. — **Blot (R.) & Richard (G.)** De la possibilité d'inoculer le trypanosoma Lewisi à d'autres animaux que les rats. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 826. — **Blanchard (M.)** Généralités sur la trypanosomiasis américaine. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, *Par.*, 1912, xv, 772-780. — **Dendrinos (G.)** Ueber einen neuen Krankheitserreger der Trypanosomengruppe. *Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.]*, 1. Abt., *Jena*, 1913, lxviii, Orig., 29, 1 pl. — **Dias (E.)** Molestia de Carlos Chagas. *Estudos hematologicos. [Portuguese and German text.] Med. d. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan.*, 1912, iv, 34-61. — **Guerreiro (C.)** Observações nrológicas na molestia de Carlos Chagas. [Portuguese and German text.] *Ibid.*, 66-74, 1 ch. — **Halberstaedter (L.)** Zur Chemotherapie der experimentellen Trypanosomeninfektion. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 418. — **Lanfranchi (A.)** Tripanosomiasi umana ed animali. *Gazz. med. ital., Torino*, 1913, lxiv, 1; 11. *Also: Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli*, 1913, viii, 25-29. — **Lanzillo (V.)** La durina (sífilide equina) in due asini. *Gior. di med. vet., Torino*, 1913, lxii, 45-49. — **Laveran (A.)** Essais d'immunisation contre les trypanosomes pathogènes. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 877-882. — **Martin (L.) & Darre (H.)** Un cas de trypanosomiasis humaine contractée au laboratoire. *Ibid.*, 883-891. — **Morgenroth & Tugendreich**. Zur Chemotherapie der Trypanosomeninfektion. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 367. — **Nattan-Larrier (L.)** Contribution à l'étude de l'action de la bile sur les trypanosomes. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 24-28. — **Nuttall (G. H. F.)** Lectures on the Herter foundation. II. Trypanosomiasis. *Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt.*, 1913, xxiv, 33; 83. — **Riquier (G. C.)** Il "606" nella nagana e nella durina sperimentale. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1912, xxvi, 225-234. — *Trypanomiasis e gravidanza*. *Gazz. med. ital., Torino*, 1912, lxiii, 491. — **Rodhain (J.)**, **Pons (C.) [et al.]** Note sur les trypanosomes animaux du Haut-Katanga. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1912, v, 819-822. — **Roubaud (E.)** Relations bio-géographiques des glossines et des trypanosomes. *Ibid.*, 28-34. — **von Schuckmann (W.) & Wernicke (K.)** Einiges über Methoden und Ergebnisse der Trypanosomenzüchtung. *Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.]*, 1.

Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 241-255. — **Shir-core** (J. O.) Nyasaland trypanosome fever. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 131-142, 2 ch. — **Stephens** (J. W. W.) & Blacklock (B.) On the non-identity of *Trypanosoma brucei*, Plimmer and Bradford, 1899, with the *Trypanosoma* of the same name from the Uganda ox. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 187-191. — **Tidswell** (F.), Cleland (J. B.) & Johnston (T. H.) Memorandum on surra. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 71. — **Werner** (H.) Ueber menschliche Trypanosomiasis mit Schlafkrankheitssymptomen aus Portugiesisch-Ostafrika, verursacht durch *Trypanosoma rhodesiense*, und über Lumbalpunktsbefunde, insbesondere die Nonne-Apeltische Phase, Reaktion, bei Schlafkrankheit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 261-263.

Sleeping Sickness.

Bagshawe (A. G.) Recent advances in our knowledge of sleeping sickness. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 95-130. — **Ringenbach** (J.) Contribution à l'étude de la distribution de la maladie du sommeil en Afrique équatoriale française (pays Bakongo, Bakongui et Loango) mai-juin-juillet, 1913. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 34-40. — **Salmon** (P.) L'acridine dans le traitement de la maladie du sommeil expérimentale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 134-136. — **Sutton** (Sir J. B.) Some further notes on Uganda. [Sleeping sickness.] Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xvi, 98-104.

MYCOSES.

Gain (E.) & Brocq-Rousseau. Résistance à l'iodure de potassium de l'*Acremonium Potronii* Vuill. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 46. — **Heald** (F. D.) The dissemination of fungi causing disease. Tr. Am. Mic. Soc., Decatur, Ill., 1913, xxxii, 5-29. — **Trinkler** (N. P.) [Formalin treatment of actinomycosis.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 729-738.

INTOXICATIONS.

Cleland (J. B.) An outbreak of dermatitis probably allied to fagopyrismus, at Gulgur. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 96-98. — **Migliucci** (C.) Su talune lesioni del reticolo fibrillare endocellulare nelle cellule del midollo spinale e della zona rolandica in seguito ad intossicazione mercuriale sperimentale. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 125-130.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also, Neuritis.

Collin (L.) L'alcoolisme en Nouvelle-Calédonie. Rev. d. troupes colon., Par., 1913,

51-62. — **Crothers** (T. D.) Some facts concerning the periodicity of inebriety. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 140-146. — **Dwyer** (P. J.) Morphino-mania with suggested visual hallucinations. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 87-89. — **Garvin** (E. C.) A case of fatal poisoning by tobacco. Cleveland M. J., 1913, xii, 130. — **Gordon** (A.) A study of fourteen cases of alcoholism in children apparently free from morbid heredity. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 432-435. — **Hughes** (C. H.) Brain menace to man and nation of alcoholic and other narcotic neuropsychopathy. Alienist & Neurol., St. Louis, 1913, xxxiv, 61-65. — **Margarot** (J.) & Blanchard (A.) Un cas de cocaïnomanie. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 142-146. — **Nonne**. Selbstverstümmelung bei Delirium tremens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 484. — **Petty** (G. E.) The pathology of morphinism. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 53-60. — **Proverbial** medicine; proverbs regarding alcohol. [Edit.] Brit. M. J., Lond., 1913, i, 398-400. — **Remlinger** (P.) Les progrès de l'alcoolisme au Maroc. Paris méd., 1912-13, ix, 275. — **Roy** (J. N.) Méningite séreuse, œdème papillaire et poly-névrite multiple des nerfs crâniens chez un jeune fumeur alcoolique. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, 97-106. — **Schultze** (F.) La question de l'alcool devant le Riksdag suédois. Alkoholfrage, Berl., 1912-13, n. F., ix, 34-41. — **Schumm** (O.) Ueber den Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 436. — **Stiles** (C. W.) Snuff and tobacco; their use by school boys and girls in county Z. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 379-382. — **Vorkastner** & Neue. Ueber den Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säufern. Bemerkungen zu dem Aufsatz von H. Schottmüller und O. Schumm. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 324-328.

Beri-beri.

Barsickow (M.) Experimentelle Untersuchungen über die therapeutische Wirkung der Hefe bei der alimentären, multiplen Polyneuritis der Meerschweinchen und Tauben. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 418-424, 1 pl. — **Schüffner**. Ueber Beriberi. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 386. — **Shimazono** (J.) Ueber Beriberi. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 268.

Lead Poisoning.

Eichhorst (H.) Bleivergiftung und Rückenmarkskrankheiten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 201-205. — **Lian** (C.) & Marcorelles (É.) La bradycardie de la colique de plomb. Presse méd., Par., 1913, xxi, 109. — **Meillère** (G.) Analyse du sang d'un saturnin. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 26.

Pellagra.

Alberti (A.) Le condizioni dell'endemia pellagrosa nella Provincia di Pesaro e Urbino in rapporto alle mutate condizioni agricole ed economiche dell'ultimo decennio. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 486-488. — **Alpago-Novello (L.)** L'opera della Commissione pellagologica provinciale di Belluno nel 1911 e lo stato presente della pellagra nel Bellunese. *Ibid.*, 475-485. — **Audenino (E.)** Mais e pellagra. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 648-661, 1 pl. — **Babcock (J. W.)** Da quanto tempo esiste la pellagra negli Stati Uniti d'America? Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 381. — **Balp (S.) & Perico (T.)** Il contributo dell'insegnamento dell'educazione domestica alla lotta contro la pellagra. *Ibid.*, 59-74. — — — — — La vigilanza sul commercio del mais. *Ibid.*, 411-454. — **Bernardini (C.)** Dati statistici ed osservazioni sulla distribuzione dell'endemia pellagrosa della Provincia di Reggio-Emilia nonché sui mezzi adoperati a combatterla. *Ibid.*, 501-509. — **Caldana (V.) & Locatelli (E.)** Le forme degenerative giovanili da pellagra si giovano notevolmente della cura pellagrocomiale. *Ibid.*, 326-331. — **Cantarutti (G. B.)** La pellagra in Italia negli anni 1881-1910. *Ibid.*, 471-474, 1 map. — **Dearman (W. A.)** Pellagra induced in a monkey; preliminary report. Mississippi M. Month., Vicksburg, 1912-13, xvii, 220. — **Finato (L.)** I provvedimenti attuati nell'ultimo trentennio contro la pellagra. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1913, xxiv, 110; 139. — **Flocco (G. B.)** Istopatologia dei pellagrosi. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 305-314. — **Friz (G.)** Costante conferma dell'efficacia della cura preventiva pellagra come si pratica nel pellagrosario ad Inzago. *Ibid.*, 335-341. — **Frosini (G.)** Alcuni criteri da seguire nella scelta delle varietà di mais per la lotta contro la pellagra. *Ibid.*, 36-59. — **Gatti (S.)** La funzionalità pancreatica nei pellagrosi. *Ibid.*, 382. — **Green (B. E. M.)** A review of 131 cases of pellagra. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 171-174. — **Grillo (U.) & Mai.** Ulteriori constatazioni sugli ammalati di pellagra sottoposti alla cura sieroterapica Nicolaidi. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 376-378. — **Grim (R. M.)** Pellagra; a report on its epidemiology. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 427; 491. — **Hunter (S. J.)** Pellagra and the sand-fly. J. Econom. Entomol., Concord, N. H., 1913, vi, 96. — **Magrini (G.)** Le case rurali in ordine alla profilassi della pellagra ed all'economia agraria; provvedimenti legislativi. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 455-465. — **Martin (E. H.)** The specific treatment of pellagra; the relative value of sodium arsenite and salvarsan. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 547-550. — **Merck (L.)** Alcolismo e pellagra. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 288-305. — **Mills (H. P.)** Pellagra with special reference to pathology

of gastro-intestinal tract. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 889-892. — **Murrell (T. W.)** Skin symptoms and treatment of pellagra. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 586-589. — **Navarotti (A.)** Sulla competenza passiva delle spese di funzionamento delle commissioni pellagologiche. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 466. — **Nicolaidi (J.) & Grillo (U.)** Contributo allo studio del bilancio alimentare nei pellagrosi. *Ibid.*, 314-325. — **Orta (F.)** Sulla diffusione della pellagra nei terreni bonificati. *Ibid.*, 373-375. — — — — — Sulla necessità di provvedere con un'opera stabile gli individui già pellagrosi dimessi dagli elenchi per guarigione. *Ibid.*, 379. — **Pagliani (P.)** Lo sviluppo dell'alimentazione idrica e la distribuzione della pellagra nella provincia di Treviso. *Ibid.*, 509-514. — **Perissutti (L.)** Disposizioni legislative e regolamentari allo scopo di ottenere un pratico ed efficace controllo per l'applicazione delle legge e del regolamento pellagologici. *Ibid.*, 395-405. — **Ricci (P.)** Tossi-infezione pellagrosa e fenomeni convulsivi. *Ibid.*, 344. — **Rossi (O.)** Klinischer und anatomopathologischer Beitrag zur Kenntnis des sogen. Pellagratyphus. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipzig, 1913, xx, 1-23, 2 pl. — **Secchieri (A.)** Locande sanitarie e cucine economiche nella cura della pellagra. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 405-408. — — — — — Consorzi intercomunali per la profilassi e cura della pellagra. *Ibid.*, 409. — **Tambromi (R.)** Le lesioni del facciale nei pellagrosi. *Ibid.*, 332-334. — **Tucker (B. R.)** The nervous and mental symptoms of pellagra. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 584-586. — **Valtorta (D.)** Sindromi distiroidee nella psicosi pellagrosi. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 383. — **Williams (T. A.)** Diffuse spinal sclerosis and multiple neuritis with glossitis from pellagra. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 182. — **Zilocchi (A.)** I gangli della base nella patogenesi della pellagra. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 385-389. — — — — — Per la diagnosi clinica della pellagra. *Ibid.*, 390-394. — **Zuccari (G.)** Sul potere anti-emolitico del siero di pellagroso. Riv. pellagrol. ital. Udine, 1913, xiii, 2-5.

Venoms and Poisonous Bites.

Baujean (R.) Note sur le venin de Bitis orietans ou vipère heurtante. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 50-54. — **Bertarelli (E.)** Ueber die Gegenwart von mittels Komplementablenkung in den seris gegen Schlangengift nachweisbaren Antikörpern. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxvii, Orig., 67-71. — **Coutière (H.)** Les chenilles urticantes. Rev. scient., Par., 1913, 200.

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Aubertin (C.) Les polyglobulies. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 103-

119. — **Coke** (E. P. I.) A case of polycythæmia. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 41. — **Klemperer** (G.) & **Hirschfeld** (H.) Weitere Mitteilungen über die Behandlung der Blutkrankheiten mit Thorium X. Mit Bemerkungen über die Benzoltherapie. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 57-66. — **Nobécourt** & **Maillet**. La forme somnolente de l'azotémie du nourrisson. Méd. inf., Par., 1913, x, 1-9. — **Philibert** (A.) L'importance pratique de l'azotémie (rétention de l'urée dans le sang). Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 76. — **Russ** (C.) A portable radiator for blood cultivations. Lancet, Lond., 1913, i, 697. — **Tedesko** (F.) Bemerkungen zur Beizoldarreichung bei Blutkrankheiten. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 7-9. — **Wagner** (A.) Ein Beitrag zur Aderlasstherapie bei Polyzthämie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 408. — **Zapf** (L.) Praktische Winke zur Blutuntersuchung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 170-172.

Anæmia.

Kowler (Sergius). Zur Behandlung von hochgradiger secundärer Anämie durch intramusculäre Injektionen von defibrinirtem Blut und Eisenarsenammoniumcitrat. Jena, 1912, G. Neuenhahn. 15 p. 8°. *

Makarow (Alexei Alexandrovitch). Beiträge zur perniziösen Anämie (mit besonderer Berücksichtigung des gehäuften Vorkommens und der Nieren- und Harnbefunde. Jena, 1912, Frommann Buchdruck. 44 p. 8°. *

Babonneix & **Tixier** (L.) Sur trois cas d'anémie pernicieuse à type aplastique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 227-237. — **Friedenwald** (J.) The gastro-intestinal disturbances observed in pernicious anemia. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1912-13, xv, 97-102. — **Gruner** (O. C.) On a case of cryptogenetic anemia. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1912-13, xxxviii, 139-148. — **Lüdke** (H.) & **Fejes** (L.) Untersuchungen über die Genese der kryptogenetischen perniziösen Anämien. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipzig, 1913, cix, 433-468, 1 pl. — **Park** (F. E.) Thorium X in the treatment of pernicious anemia, with report of case. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 429-431. — **Roque** (G.), **Chalier** (J.) & **Nové-Jusserand** (L.) Anémie hémolytique du type pernicious avec hémosidérose viscérale chez un tuberculeux. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 23-37, 1 pl. — **Sowers** (C. N.) Pernicious anemia. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 155-157. — **Wise** (F.) Lingual and oral mucous membrane disturbances in pernicious anemia. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 85-96.

Diseases of the Lymphatics.

Boustédt (Woldemar). Ueber eine Cyste des Ductus thyreoglossus. Freiburg i Br.,

1912, Speyer & Kaerner. 38 p. 1 pl. 8°. *

Haerle (Gertrud Tabitha). Zur Frage der Beziehungen zwischen generalisierter Lymphdrüsentuberkulose und Hodgkinscher Krankheit. [Basel.] Wiesbaden, 1912, J. F. Bergmann. 15 p. roy. 8°. *

Acosta-Bison (Honoria). Elephantiasis glabra congenitus with report of a case. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 196-198. — **Campana** (R.) & **Galimberti** (A.) Concorrenti ad aumentare i fenomeni di tumefazione dei nodi linfatici. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxii, 29-33. — **Digby** (K. H.) The subepithelial lymphatic glands (tonsils, Peyer's patches and vermiform appendix); their physiology and pathology. Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 109-119. — **Durand**, **Nicolas** (J.) & **Favre**. Lymphogranulomatose inguinale subaiguë d'origine génitale probable, peut-être vénérienne. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 274-288. — **Ewing** (J.) Endothelioma of lymph-nodes. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 222. — **Grant** (H. II.) Wounds of the thoracic duct in the neck with leakage. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 282-284. — **Sikora** (P.) Les lymphoragies et leur traitement. Presse méd., Par., 1913, xxi, 111. — **Virgallita** (M.) Ancora sulla cura rapida delle linfadeniti suppuranti e degli ascessi. Gior. di med. mil., Roma, 1912, ix, 830-842.

Hæmophilia.

Falewitsch (Jakob). Beiträge zur Kasuistik der Hämophilie. Basel, 1912, Brin & Co. 37 p. 8°. *

Gilcreest (J. E.) Some observations on hæmophilia with a report of three cases. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 302.

Leukæmia.

Niemeyer (Johann Heinrich Karl Eduard). Zur Aetiologie, Pathologie und Therapie der Leukämie an der Hand von drei Fällen. Jena, 1912, Frommann'sche Buchdruckerei. 37 p. 8°. *

Ceconì (A.) Leucemia e pseudoleucemia. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 105-110. —

Eschbach (H.) Accidents cutanés au cours d'une leucémie lymphatique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 52-56. — **Klein** (S.) Die Wirkung des Benzols auf den leukämischen Prozess. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 357-365. — **Milne** (I. S.) An unusual case of leukemia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 822-824. — **Nanta** (A.) Le rôle de la tuberculose dans l'étiologie de la leucémie myéloïde. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 38-60. — **Neumann** (W.) Ueber Benzolbehandlung

der Leukämie. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 56.—**Stern** (S.) Die Behandlung der Leukämie mit Benzol. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 363.—**Tschistovitch** & Arinkine (M.) Pouvoir phagocytaire des leucocytes dans les leucémies. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 147-150.—**Türk** (W.) Meine bisherigen Erfahrungen über die Benzolbehandlung der Leukämien, verglichen mit den Ergebnissen anderer Methoden. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 625-633.—**Wachtel** (S.) Zur Frage der Benzoltherapie der Leukämie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 307.

Purpura.

Austin (J. H.) & **Pepper** (O. H. P.) Experimental observations on the coagulation of exalted plasma, with a study of some cases of purpura. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 305-313.—**Häuer**. Ein Fall von Morbus maculosus Werlhofii bei einer 72jährigen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 212-214.—**Lederer** (R.) Zur Frage der Purpura abdominalis (Henoch). Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, 227-234.—**Triboulet**, **Albert-Weil** & **Paraf**. Purpura; pseudo-hémophilie; épistaxis répétées; insuccès des différentes thérapeutiques; radiothérapie; guérison. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 1-4.

Scurvy.

Barlow's Disease.

Glaser (F.) Das histologische Blutbild in schweren Fällen von infantilem Skorbut (Möller-Barlow'sche Krankheit und das Auftreten dieser Krankheit im schulpflichtigen Alter. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 200-204.—**Hart** (C.) Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlow'sche Krankheit). Med. Klin., Berl., 1913, ix, 221-225.

Diseases of the Ductless Glands.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

Ricci (S.) Sulla compressione temporanea dell'ilo della milza. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 206.

Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

Cushing (H.) Concerning the symptomatic differentiation between disorders of the two lobes of the pituitary body; with notes on a syndrome accredited to hyperplasia of the anterior and secretory stasis or insufficiency of the posterior lobe. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 313-328.—**Laignel-Lavastine** & **Jonnesco** (V.) Hypophyse pathologique d'une démente précoce. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 419. ———. Recherches histologiques sur l'hypophyses des psychopathes.

Encéphale, Par., 1913, 25-43, 3 pl.—**McClintock** (J. T.) The physiology and pathology of the hypophysis cerebri. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 640-645.—**Marqués** (H.) & **Peyron** (A.) Sur l'acromégalie, l'acromégalogigantisme et leurs formes frustes; importance des données fournies par la radiographie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 23-26.—**Massini** (L.) Sindrome acromegalia e tumore ipofisario. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 7-9.—**Stewart** (G.) A case of pituitary tumour. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 48.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

Herde (Max). Zur Lehre der Paragangliome der Nebenniere. [Basel.] Berlin, 1912, L. Schumacher. 17 p. 1 pl. 8°. *

Ravitz (David). Contribution à l'étude anatomoclinique des capsules surrénales. [Lyon.] Trévoux, 1912. 76 p. 8°. No. 50. *

Castellino (P.) Fisiopatologia delle capsule surrenali in rapporto al morbo di Addison ed alle sindromi surrenaliche. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 225-232.—**Laforge**. La notion d'insuffisance surrénale: quelques applications cliniques. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 69.—**Quadroni** (C.) Contributo clinico alla radioterapia delle ghiandole surrenali in alcuni stati ipertensivi. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 178-183.—**Teschemacher**. Ein Fall von geheiltem (?) Morbus Addison. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 402.

Diseases of the Thymus Gland.

Crémieu (Robert). Étude des effets produits sur le thymus par les rayons X; recherches expérimentales; déductions histophysiologiques; applications thérapeutiques. Lyon, 1912. 333 p. 8°. No. 84. *

Grenacher (Hans). Ein Beitrag zur Thymusstenose. Halle a. S., 1912, Hohmann. 34 p. 8°. *

Cocks (G. H.) A contribution to the pathology and clinical diagnosis of status lymphaticus. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 338-348.—**Eggers** (H.) Experimentelle Beiträge zur Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Thymus und das Blut des Kaninchens, mit besonderer Berücksichtigung der therapeutischen Verwertbarkeit in Fällen von Thymushypertrophie des Menschen. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1913, xv, 1; 44, 3 pl.—**Grenet** (H.) & **Sédillot**. Hypertrophie du thymus; radiothérapie; mort. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 477-479.—**Griffith** (J. P. C.) The so-called thymus death, with an account of seven cases of sud-

den death in one family. N. Albany M. Herald, 1913, xxxi, 50-54. — **Müller** (B.) Thymustod und Status thymolymphaticus. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1912-13, v, 1076-1084. — **Rindfleisch**. Status thymolymphaticus und Salvarsan. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 387.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

Kaufmann (Eduard). Probleme der Schilddrüsenpathologie. [Habilitationsschrift.] Götting., 1912, W. F. Kaestner. 27 p. 8°.

Marchetti (Guido). Contributo alla conoscenza di carcinomi della tiroide. Modena, 1912, Soc. tipogr. Modenese. 187 p. 6 pl. 4°.

Canivez (F.) Hypothyroïdie bénigne chronique; syndrome de Hertoghe; hallucinations de l'ouïe; accès de manie. Scalpel, Liège, 1912-13, lxxv, 482-485. — **Crowther** (C.) Sopra un caso di struma aberrante della loggia sottomascellare. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 232-236. — **Kutschera** (A.) Gegen die Wasserätiologie des Kropfes und des Kretinismus. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 393-398. — **Marine** (D.) & **Johnson** (A.) Experimental observations on the effects of the administration of iodine in three cases of thyroid carcinoma (two human and one canine). Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 288-299. — **Rispol** (A.) Thyroïde suppurée à bacilles d'Eberth sans fièvre typhoïde. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, p. méd., 1-5. — **Saathoff** (L.) Thyreose und Tuberkulose. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 230-234. — **Saviozzi** (V.) Adenocarcinoma tiroideo pulsante dell'estremo superiore dell'omero. Tumori, Roma, 1912-13, ii, 474-495, 2 pl. — **Savy** (P.) & **Florence** (G.) Épithélioma ectodermique du corps thyroïde. Province méd., Par., 1913, xxiv, 77.

Goitre.

Marchesi (Giulio). Il morbo di Basedow. Roma, 1912, E. Manna. 248 p. 8°.

Bertin & Halipré (A.) Goitre exophtalmique guéri par le traitement médical. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1913, 22-25. — **Breitner** (B.) Kritische und experimentelle Untersuchungen über die kropfigen Erkrankungen der Schilddrüse. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912-13, xxv, 808-876. — **Jacobson** (J. H.) The thyrogenic origin of Basedow's disease. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 341-360. — **Levi** (W. G.) Exophthalmic goitre and perverted thyroid secretion and their treatment with high frequency electricity. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 63-73. — **Miller** (M.) Morbus Basedowii nach Trauma. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913, xii, 11-13. — **Monogenow**. Ueber die Kolloidreten-

tion in den Knotenkröpfen. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 145-148. — **Oehler** (J.) Ueber das histologische Bild der Basedowstruma in seinem Verhältnis zum klinischen Bilde der Basedow'schen Krankheit. (Zugleich Beitrag zur Kasuistik der Tuberkulose der Basedowstruma.) Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 156-172.

Myxodema.

Revillet (L.) Le myxœdème endémique dans les Alpes dauphinoises; ses causes expliquées par sa disparition; son traitement prophylactique et curatif. L'enfance anorm., Par., 1912, i, 505-513. — **Saenger**. Forme fruste des Myxœdems. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 389. — **Saunders** (A.) Six cases of cretinism. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 46. — Four cases of cretinism. *Ibid.*, 47. — **von Strümpell**. Eine 33jährige Patientin mit den ausgesprochenen Erscheinungen eines Myxœdems. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 270.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Hirschfelder (Arthur Douglass). Diseases of the heart and aorta; with an introductory note by Lewellys F. Barker. 2. ed. Phila. & Lond., 1913, J. B. Lippincott Co. 766 p. 8°.

Michelland (Juste). Contribution à l'étude des oblitérations de la veine cave inférieure. Lyon, 1912, A. Rey. 44 p. 8°. No. 107. *

Bishop (L. F.) The prevention of arteriosclerosis and heart disease in otherwise healthy individuals past middle life. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 803-806. — **Borchardt** (M.) Zur Behandlung beginnender Gangrän. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xi, 297-299. — **Etienne** (G.) Action sur l'appareil cardio-vasculaire des injections répétées d'urohypertensine et d'urohypotensine. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 105-119. — **Gallavardin** (L.) & **Gravier** (L.) Des moyens de déceler l'alternance du pouls; alternance sphygmomanométrique, oscillographique et bidigitale. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 579-586. — **Groedel** (I. M.) Carbonated baths; indications and contraindications for their use in chronic diseases of the heart and vessels. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 550. — Wird der Blutdruck durch Röntgenbestrahlung der Nebennieren beeinflusst? Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 224-226. — **Josué** (O.) & **Godlewski** (H.) L'auscultation du pouls veineux. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 401-405. — **Miller** (R.) & **Orton** (G. H.) A case of patent ductus arteriosus, with skiagram. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 109-111. — **Porter**

(W. H.) Sodium nitrite in arterial hypertension. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 65-69. — **Schwartzmann** (J.) Troubles circulatoires aigus par hypertonie brusque du nerf vague. *Semaine méd.*, Par., 1913, xxxiii, 37. — **Shattock** (S. G.) Occlusion of the inferior vena cava, as a result of internal trauma (dissecting varix?), the case of the late Dr. W. Rivers Pollock. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 385-387. — **Van Rensselaer** (H.) The high frequency current in the treatment of high blood pressure. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 77-84.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Zablocki (Adam-Antoine). Contribution à l'étude du radio-diagnostic des anévrysmes de l'aorte thoracique; la méthode actuelle et ses résultats [Lyon.] Trévoux, 1912. 89 p. 8°. No. 51. *

Cumston (C. G.) The symptomatology, diagnosis and treatment of aneurysm of the thoracic aorta. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1913, vi, 25-37. — **Dorner** (G.) Broncho-Oesophagealfistel bei Aortenaneurysma. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 400. — **Eisenbrey** (A. B.) Report of a case of arteriovenous aneurism of the superficial femoral vessels. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xiii, 33. — **Frenkel** (H.) & de Saint-Martin (R.) Complications oculaires de l'anévrisme de l'aorte; anévrisme de l'aorte et tabes. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 689-696. — **Moeria**. Anévrysmes et électrothérapie. *Art méd.*, Anvers, 1913, vi, 1-8. — **Pritchard** (H.) A case of aneurysm of the aorta. *West Lond M. J.*, Lond., 1913, xviii, 46.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Steinmeier (Albrecht). Aneurysma spurium bei Aortitis syphilitica. [Göttingen.] Wiesbaden, 1912, J. F. Bergmann. 21 p. 1 pl. 8°. *

Barié (E.) & **Colombe** (J.) Deux cas d'aortite chronique abdominale avec crises gastriques symptomatiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 295-306. [Discussion], 323. — **Bosco** (P.) Sopra due casi sclerosi della vena porta con piletrombosi. *Riv. ospedal.*, Roma, 1913, iii, 89-104, 1 pl. — **Brooks** (H.) A study of an unusual type of arterio-capillary fibrosis resembling myasthenia gravis. *J. Med. Research*, Bost., 1912-13, xxvii, 365-391, 1 pl. — **Brunton** (Sir T. L.) Funktionelle Krankheiten der Arterien. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 193-196. — **Deneke** (T.) Ueber die syphilitische Aortenerkrankung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 441-447. [Discussion], 484-486. — **Lamb** (A.) A case of periarteritis nodosa. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xiii, 39. — **Mou-**

geot (A.) De l'origine gouteuse, non-syphilitique, de quelques cas d'aortite chronique. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 81. — **Palazzo** (G.) Sulla resistenza delle arterie al processo di suppurazione. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 63; 99; 127; 151. — **Schneider** (H.) Ueber Erblichkeit des Atherom. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 294. — **Sison** (A. G.) Congenital varicosis of the venae para-umbilicæ, epigastricæ superiores, thoraco-epigastricæ and mammariæ, with report of a case. *Bull. Manila M. Soc.*, 1913, iv, 194-196. — **Vossenaar** (A. H.) Totale ruptuur van de aorta abdominalis. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 222-224.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Lemoine (G.) Le régime hypocholestérinique des artérioscléreux. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1913, xx, 45-49. — **Pissavy** (A.) Valeur réelle et importance réciproque de quelques facteurs étiologiques de l'artério-sclérose. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 353-355.

Diseases of the Heart.

Byczkowski (Leo). Ueber drei Fälle von Endocarditis lenta. *Greifswald*, 1912, H. Adler. 29 p. 8°. *

Lachwitz (Friedrich Wilhelm Louis). Zur Kasuistik der traumatischen Herzfehler. *Göttingen*, 1912, Hubert & Co. 30 p. 8°. *

Ludwig (Eugen). Zur Lehre der paroxysmalen Tachycardie. [Basel.] Wiesbaden, 1912, J. F. Bergmann. 24 p. 8°. *

Anitschkow (N.) Ueber die Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, cxxi, 193-232, 1 pl. — **Aulde** (J.) The causative factor in heart failure. *Pacific M. J.*, San Fran., 1913, lvi, 143-148. — **Castaigne** (J.), **Gouraud** (F. X.) & **Paillard** (H.) L'origine syphilitique de certaines arythmies et leur traitement spécifique. *J. méd. franç.*, Par., 1913, vii, 85-88. — **Coleschi** (L.) Contributo alla terapia delle cardipatie. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1912, xi, 175-195. — **Colombarolli** (C.) Sopra un raro caso di cardiopatia congenita. *Morgagni*, Milano, 1913, lv, 22-32, 2 pl. — **Coombs** (C.) Physical signs of myocardial involvement. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 584. — **Cosentini** (S.) Insufficienza aortica reumatica (morbo del Corrigan) con aderenze pericardiche. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 193-199. — **Cushny** (A. R.), **Marris** (H. F.) & **Silberberg** (M. D.) The action of digitalis in therapeutics. *Heart*, Lond., 1912-13, iv, 33-58. — **Dally** (J. F. H.) A clinical lecture on heart disorders and the gastro-intestinal tract. *Med. Press & Circ.*,

Lond., 1913, n. s., xcv, 218-223. — **Danieolopolu**, Dumitrescu (D.) & Popescu (A.) La constante uréo-sécrétoire chez les cardiaques asystoliques; action de la digitale. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 295-297. — **Dentici** (S.) Insufficienza di cuore nell' endocardite parietale. *Riv. ospedal., Roma*, 1913, iii, 125-127. — **Disbrow** (G. W.) Stokes-Adams syndrome, with report of a case. *Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt.*, 1913-14, ix, 5-9. — **Earp** (S. E.) The relation of the defective heart muscle to valvular symptoms. *J. Indiana M. Ass., Fort Wayne*, 1913, vi, 99-104. — **Engel** (C. S.) Demonstration der Wirkung der Venenstauung auf die Pulscurven Herzkranker. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 392-394. — **Esmelin** (C.) La tachycardie d'après les données nouvelles. *J. méd. franç., Par.*, 1913, vii, 62-70. — **Fahlen** (F.) The relation of organic heart diseases to heart block. [Abstr.] *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 175. — **Florini** (M.) Un nuovo modello di esocardio. *Gazz. d. osp., Milano*, 1913, xxxiv, 217. — **Gallavardin** (L.) Pouls alternant et cœur alternant. *J. méd. franç., Par.*, 1913, vii, 49-61. — **Gallavardin** (L.) & Gravier (L.) De la difficulté d'affirmer l'altération de l'oreillette; pseudo-altération de l'oreillette d'origine respiratoire et par ventricule alternant. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 586-592. — **García** (P. J.) Notas de clinica hematológica. Malformación congénita del corazón. (Enfermedad de Roger.) *Semana méd., Buenos Aires*, 1913, xx, 125-137. — **Garrey** (W. E.) Some aspects of vagus action in heart block. [Abstr.] *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 174. — **Groedel** (F. M.) Ist die sogenannte absolute Herzdämpfung mit Hilfe der Röntgenstrahlen nachweisbar? *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1912-13, xix, 437-441. — **Gutman** (J.) Diagnostic features of phrenocardia; sexual psychogenic cardiac neurosis. *Arch. Diagn., N. Y.*, 1913, vi, 37-45. — **Henderson** (Y.) & Barringer (T. B.), jr. The relation of venous pressure to cardiac efficiency. *Am. J. Physiol., Bost.*, 1912-13, xxxi, 352-369. — **Hering** (H. E.) Zur Erklärung des Herzalternans. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl.*, 1912-13, xii, 325-327. — Zur klinischen Diagnose aus dem Elektrokardiogramm. *Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Wien & Leipz.*, 1913, v, 105-110. — **Herzberg** (J.) Erfahrungen mit Disotrin, ein kombiniertes Digitalis-Strophantus-Präparat. *Pest. med.-chir. Presse, Budapest*, 1913, xlix, 51-53. — **Horneffer** (C.) & Gautier (P.) Un cas de tumeur du cœur. *Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève*, 1913, xxxiii, 57-68. — **Josué** (O.) & Godlewski (H.) L'épreuve du nitrite d'amyle. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 212-215. — **Kleissel** (R.) Concretio cordis. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 384-387. — **Kuré** (K.) Ueber die Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herznerven. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl.*, 1912-13, xii, 389-459, 5 pl. — Klinische Beob-

bachtungen über den Einfluss der Vagus-erregung auf das Auftreten heterotoper Herzreize. *Ibid.*, 460-471, 1 pl. — **Lamb** (A.) A case of occlusion of the left coronary artery by a pedunculated vegetation of the aortic valve. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1913, n. s., xiii, 15-18. — **Laube** (F.) Beitrag zur Digalenwirkung. *Klin.-therap. Wchnschr., Berl.*, 1913, xx, 232. — **Lebon** (H.) Radiodiagnostic des maladies du cœur. *Clinique, Par.*, 1913, viii, 36-40. — **Lewin** (L.) Calotropis procera; ein neues digitalisartig wirkendes Herzmittel. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 206. — **Lewis** (T.) An address on certain physical signs of myocardial involvement. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 484-489. — **Idan** (C.) L'épreuve de l'atropine et le diagnostic clinique et graphique des bradycardies. *J. méd. franç., Par.*, 1913, vii, 71-77. — **Lyubenetski** (G. A.) Ob arhythmia perpetua. *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1239-1244. — **McFarland** (J.) & Anders (A.) The morbid histology of the cardiac nervous ganglia. *J. Med. Research, Bost.*, 1912-13, xxvii, 425-435. — **Maude** (A.) & Rice (G.) Recent advances in the diagnosis, prognosis and treatment of heart disease. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 585. — **Millan** & Sauphar. Cardiopathies mitrales familiales par syphilis héréditaire. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 288-295. — **Mouisset**. Infarctus ancien du myocarde avec grande dilatation sacciforme du ventricule gauche. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 214-216. — **Mut** (A.) Experiencia personal acerca del metodo gráfico en la clinica de enfermedades del corazón. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid*, 1913, xxix, 1-13. — **Nafah** (A. E.) The ventricular rate in complete heart-block. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 491. — **Neuhof** (S.) Dextrocardia with electrocardiograms. *Post-Graduate, N. Y.*, 1913, xxviii, 262. — Extrasystoles; clinical observations; their etiology and treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 545-547. — **Nobécourt** (P.) Les affections congénitales du cœur chez les enfants. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 73; 135. — **Oppenheimer** (B. S.) Calcific and osteogenic change of the left auricle in a case of auricular fibrillation. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1912, n. s., xii, 213-216. — **Oppenheimer** (B. S.) & Ehrenreich (S. G.) A pedunculated cardiac polyp. *Ibid.*, 217-219, 2 pl. — **Pezzi** (C.) & Clerc (A.) Contractions ventriculaires automatiques et arythmie complète. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 190. — **Price** (F. W.) An address on recent advances in the diagnosis, prognosis and treatment of heart diseases: the polygraph. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 477-484. — **Rathery** (F.) & Sian (C.) Du pouls lent permanent par bradycardie totale. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 81-105. — Des bradycardies nerveuses; du pouls lent permanent par dissociation auriculo-ventriculaire d'origine nerveuse. *Ibid.*, 105-130. — **Regolo** (R. C.) Contributo alla cura delle malattie cardiache. Pensiero

med., Milano, 1913, iii, 52-55. — **Rénon** (L.), Géraudel (E.) & Thibaut (D.) Syndrome d'Adams-Stokes mortel sans lésion anatomique du cœur ni du système nerveux. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 56-72. — **Ribierre** (P.) L'influence de la digitale sur le rythme cardiaque; ses indications et contre-indications dans les divers arythmies. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 78-84. — **Rotky** (H.) Ueber traumatische Myositis. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 241-245. — **Sachs** (L. B.) Syphilitic disease of the heart; a review of some of the recent literature. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 62-67. — **Samways** (D. W.) The auricle in mitral stenosis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 401. — **Santorì** (F.) Contributo alle lesioni cardiache da sforzo. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 273-277. — **Sato** (S.) Ueber die Atherosklerose der Atrioventrikularklappen. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxi, 238-264, 1 pl. — **Scholz** (B.) Das klinische Bild der traumatischen Herzklappenzerreissung. Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz., 1913, vi, 33-43. — **Thorne** (W. R.) Manifestations of a healthy heart. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 439. — **Thursfield** (H.) & Scott (H. W.) Sub-aortic stenosis. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 104-109. — **Vaquez** (H.) & Bordet (E.) Étude radiologique de la symphyse cardiaque et des adhérences partielles du péricarde. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 1-22. — **Verocay** (J.) Contributo alla casistica dell' atresia congenita dell' aorta in prossimità del dutto arterio del Botallo. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 35-46. — **Wagner** (F.) Ein Fall von metastatischer Karzinomatose des Herzmuskels. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 2-6. — **Weissbein**. Elektrokardiographische Untersuchungen über die Einwirkung von Kohlensäure-Solbädern auf das Herz. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Wien & Leipz., 1913, v, 57-69. — **Wetterwald** (F.) Contribution à l'étude clinique et thérapeutique des angines de poitrine. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 138-140.

Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

Breithaupt (Kurt Rüdiger Waldemar). Ein Beitrag zur Embolie und Thrombose der Mesenterialgefäße. Halle a. S., 1912, E. Karras. 44 p. 8°. *

Ewald (C. A.) Milzvenenthrombose mit tödlicher Magenblutung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 398-400. [Discussion], 433. — **Grad** (H.) Pulmonary embolism. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 561-570. — **Mills** (C. K.) A case of occlusion of the posterior inferior cerebellar artery. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 190-192. — **Vossenaar** (A. H.) Throm-

bose der vena axillaris. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 213-219.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Castaigne (Joseph) & Auourtin (Jean). Maladies de l'estomac et de l'œsophage. Par., 1912, A. Poinat. 313 p. 8°.

Andrewes (F. W.) The bacteriology of the alimentary canal. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 539-542. — **Béclère** & Mériel. L'exploration radiologique dans les affections chirurgicales de l'estomac et de l'intestin. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 45-58. — **Breischacher** (L.) Die Wirkung von Ozon auf den Gastrointestinaltraktus. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 105. — **Butler** (H. R.) Acute gastro-enteric infection of infants and children. Pediatrics, N. Y., 1913, xxv, 94-103. — **Combe**. Traitement de la dyspepsie albumineuse. Paris méd., 1912-13, ix, 241-245. — **Determann** (H.) Die diätetische Behandlung der Funktionsstörungen des Magendarmkanals auf pathologisch-physiologischer Basis. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 129-152. — **Jonas** (S.) Ueber das Verhalten verschiedenenartiger Strikturen im Magen und Duodenum bei Milchdiät und ein Verfahren zur Diagnostik spastisch-ulzeröser Strikturen daselbst. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 401-406. — **Knapp** (M. I.) The newer teachings of diseases of the gastro-intestinal canal. N. York, M. J. [etc.], 1913, xcvi, 221-224. — **Mauban** (H.) Quelques réactions intestinales dans l'insuffisance hépatique légère chez les enfants. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 230-233. — **Morin**. Note sull'esame radiologico del tubo digerente. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1912, xi, 429-439. — **Paranhos** (U.) Considérations sur le "mal d'engasgo." Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 47-50. — **Pilcher** (J. T.) Postoperative gastro-enteric Parese. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 69-78. — **Saundby** (R.) Alimentary toxæmia: its symptoms and treatment. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 542-546. — **Skinner** (E. H.) Fluoroscopy of the gastro-intestinal canal. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 234-237. — **Sommerfeld** (A.) Beitrag zur Differentialdiagnose des Ulcus ventriculi und des Ulcus duodeni. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 1-42. — **Tyrodé** (M. V.) Tuberculosis of mesenteric glands simulating gastric ulcer. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 351. — **White** (W. H.) Alimentary toxæmia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 537-539.

Diarrhœal Diseases.

Ashburn (P. M.) Some inquiries regarding sprue. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 62-65. — **Goffou** (R.) La localisation coprologique du point de départ d'une diarrhée.

Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 7-23.

**Diseases of the Mouth, Tongue,
Œsophagus, Salivary Glands.**

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Burel (Joseph). Contribution à l'étude clinique et œsophagoscopique des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. Lyon, 1912, Imprimeries Réunies. 155 p. 8°. No. 109. *

Raach (Robert). Trois cas de tumeurs mixtes de la région palatine. [Bâle.] Corbeil, 1912, Imprimerie Crété. 29 p. 8°. *

Schaefer (Carl Hermann Julius). Makroglossie und Mikroglossie. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 34 p. 8°. *

Schlaefke (Friedrich Wilhelm Karl). Blutungen aus Œsophagusvarizen. Greifswald, 1912, H. Adler. 25 p. 1 pl. 8°. *

Abbe (R.) Malignant disease of the tongue and mouth. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 461-464. [Discussion], 500. — **Brennemann (J.)** Congenital atresia of the œsophagus, with report of three cases. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 143-150. — **Drexel (A.)** A case of epithelioma of lip complicated by xanthoma tuberosum multiplex. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 253. — **Guisez.** Diagnostic et traitement des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. [Rapp.] Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 36-44. — **Traitément des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage.** Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1913, xvi, 1-49. — **Guttmann (E.)** Ueber die Aktinomykose der Speicheldrüsen unter besonderer Berücksichtigung der Glandulae submaxillaris und sublingualis. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1913, n. F., No. 675 (Chir. No. 186), 681-708. — **Jacques.** Le bougirage à demeure dans le rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 577-580. — **Kelper (G. F.)** Strictures and diverticula of the esophagus. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc. [New Bedford, Mass.], 1912, xviii, 4-13. — **Küster & Weisbach (W.)** Welches ist die beste Methode zur Reinigung der Mundhöhle? Deutsche Monatsschr. f. Zahnh., Leipz., 1913, xxxi, 123-137. — **Montgomery (D. W.)** Seborrhœa of the lower lip and its relationship to epithelioma. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 82-85, 1 pl. — **Pincherle (M.)** Di alcune poco note lesioni del dorso della lingua nella prima infanzia. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1913, xi, 20-30, 1 pl. — **Potel (G.) & Verhaeghe (E.)** Sur les infections non-spécifiques de la glande sous-maxillaire. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 49; 64. — **Viannay.** Un cas de rétrécissement de l'œso-

phage et du pylore. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 19-23.

Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Basler (Anthony). Diseases of the stomach and upper alimentary tract. 2. ed. Phila., 1913, F. A. Davis Co. 888 p. pl. 8°.

Feiser (Erich). Post-operative Magenlähmungen. [Freiburg i Br.] Strassburg i. E., 1912, Müh & Cie. 82 p. 8°. *

Teurer (Max). Zur Diagnose des Magencarcinoms. [Basel.] Jena, 1912, G. Fischer. 17 p. 8°. *

Willich (Carl Theodor). Zur Diagnose des Magencarcinoms; klinische Beobachtungen von 1909-1911. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 38 p. 8°. *

Zadek (Ignaz). Ueber hämorrhagische Erosionen und Magengeschwüre und ihre Beziehungen zur Melaena neonatorum im Anschluss an vier Fälle bei Säuglingen. [Freiburg i Br.] Berlin, 1912, S. Karger. 37 p. 8°. *

Abbo (C.) Ricerche fisico-chimiche sul contenuto gastrico. Path. riv. quindicim., Genova, 1912-13, v, 77-83. — **Baduel (C.)** La diagnosi radioscopica e la terapia fisica della ipotonia e della ptosi gastrica. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 502-510. — **Benon (R.)** Énervement, anxiété périodique et névrose de l'estomac. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 120-122. — **von Bergmann (G.)** Zur diagnostischen Bedeutung der Pylorusfunktion. Zentralbl. f. Röntgenstr. [etc.], Wiesb., 1913, iv, 1-5. — **von Bonsdorff (H.)** Om tidig diagnos af carcinoma ventriculi. Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1913, i, 1-9. — **Christiansen (Johanne).** Untersuchungen über freie und gebundene Salzsäure im Mageninhalt. Biochem. Ztschr., Berl., 1912, xlv, 24-93. — **Comite (F. L.)** Sifilide gastrica simulante una neoplasie. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 266. — **Core (D. E.)** Hæmatemeses as a cause of death. Med. Chron., Manchester, 1912-13, lvii, 311-316. — **Cowle (D. M.)** The significance of the pyloric reflex in true and pseudopyloric stenosis in infants. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 225-233. — **Dahmann.** Akute postoperative Magendilatation. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 227. — **Dal Lago (G.)** L'arteriosclerosi gastrica (e sopra un caso di ematemesi arteriosclerotica). Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 236-240. — **De Elizalde (P.) & Schweizer (F.)** Estudio anatómico de cuatro casos de síndrome pilórico del lactante. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1912, vi, 348-353. — **Disqué.** Ueber Atonie und Gastropse. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 175-177. — **Einhorn (M.)** Additional remarks on cardiospasm and idiopathic dilatation of the œsophagus. Med.

- Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 369-372. — **Finsterer**. Vorlagerung von Magenkarzinomen zur Röntgenbestrahlung. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 351. — **Gregersen** (J. P.) Untersuchungen über Schmidt's Bindegewebssprobe. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 43-53. — **Grund** (G.) Ueber das festgebundene Chlor im Magensaft speziell bei Magencarcinom. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 560-568. — **Hertel** (A. L.) A further study of infantile pyloric stenosis and infantile spasmodic pyloric stenosis with some interesting cases. Med. Progress, Louisville, 1913, xxix, 49-56. — **Hohlbaum** (J.) Zur Frage der Schleimhautjodierung bei Operationen am Magen-Darmtrakt. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 344-347. — **Huertas**. Un caso de ulcera gastrica y tuberculosis pulmonar. Siglo-méd., Madrid, 1913, lx, 37-39. — **Jaubert de Beaujeu**. Biloculation de l'estomac; radiographies. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 530-562, 1 pl. — **Khesin** (V. R.) & **Feldman** (A. S.) [Experimental ulcer of the stomach.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 818-837. — **Langwill** (J.) Carcinoma of the stomach: an analysis of two hundred cases of the disease. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 222-239. — **Laubry** (C.) De la pathogénie de la sténose pylorique du nourrisson. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 46-49. — **Mondor** (H.) & **Sourdille** (M.) Cancer cylindrique de l'ombilic secondaire à un cancer du pylore. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 429-434. — **Quintard** (E.) Diet tables and nutrient enemata in the treatment of gastric ulcer. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 247-249. — **Réchou** (G.) Une préparation bismuthée pour examen radioscopique de l'estomac. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 132. — **Ruth** (C. E.) Post-operative acute dilatation of the stomach. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 525-535. — **Schmidt** (H.) Kapillaranalytische Bestimmungen der freien Salzsäure im Magensaft. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 358. [Discussion]. — **Smithies** (F.) Gastric ulcer without food retention; a clinical analysis of one hundred and forty operatively demonstrated cases. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 340-357. — **Strauss** (H.) Disturbances of gastric secretion from the viewpoint of therapy. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 238-244. — **Vignard**. Corps étrangers dans un estomac à ulcérations multiples. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 69.
- terminal ileum. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 278-284. — **Bertrand** (D. M.) & **Berthelot** (A.) Ptomaine-producing bacteria in the human intestinal flora. Lancet, Lond., 1913, i, 523. — **Binda** (P.) Contributo allo studio clinico dei tumori papillari e juxta-papillari del duodeno. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 61; 71. — **Brosch** (A.) Zur Anatomie, Diagnose und Therapie der funktionellen Obstipation. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 449-451. — **Campana** (R.) Sifilide del tratto enterico. Clin. dermatosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 13-17. — **Carnot** (P.) & **Dumont** (J.) Le cancer de la valvule iléo-cæcale. Paris méd., 1912-13, ix, 187-192. — **Cautley** (E.) A clinical lecture on intestinal dyspepsia in children. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 194-196. — **Couto** (M.) La meralgie paresthésique de la colite muco-membraneuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 342-353. — **Cummins** (R. C.) The results of auto-intoxication taking place from the mouth in oral sepsis, and its treatment by bacterial vaccines. J. Vaccine Therapy, Lond., 1913, ii, 59-77. — **Davis** (N. S.) Diverticula of the duodenum. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 1-7, 2 pl. — **Fay** (O. J.) Carcinoma of the cecum; its diagnosis. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 632-639. — **Friedrich** (H.) Beiträge zur Frühdiagnose der Carcinome des S. romanum und der Ampulla recti. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 210-212. — **Frieling** (G.) & **Sjövall** (E.) Die phlegmonöse Enteritis im Duodenum und Anfangsteil des Jejunums. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 1-25. — **Jackson** (J. N.) Membranous pericolicitis and allied considerations of the ileo-cæcal region. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 374-401. — **Lara** (A.) El quimismo gástrico en las colitis muco-membranosas. Rev. Ibero-Am. de cien. med., Madrid, 1913, xxix, 22-35. — **Lombardi** (A.) Terapia della stitichezza abituale. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 61-68. — **Lomnitz**. Ueber die verschiedenen Formen der chronischen Obstipation. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 326. — **McCrudden** (F. H.) & **Fales** (H. L.) Intestinal absorption in infantilism. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 199-201. — **Mauclaire**. La péricolite membraneuse. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 22-25. — **Meyer** (O.) Beitrag zur Entstehung und Verhütung der Hirschsprung'schen Krankheit. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 416-419. — **Randall** (H. E.) Membranous pericolicitis or Jackson's membrane. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 159-162. — **Schmidt** (A.) Ueber die Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 491. — **Stanton** (J.) Diverticulitis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 343-346. — **Stern** (H.) Atony of the cecum; typhlatonia. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 9-15, 3 pl. — **Stoney** (W. W.) Ptomaine poisoning. South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 27. — **Strauss**. Das Duo-

Diseases of the Intestines.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Laurent (Maurice). Le lactate d'alumine dans le traitement de l'auto-intoxication intestinale. [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 49 p. 8°. No. 101. *

Andrews (N.) Symptoms and diagnosis of pathological conditions of the cecum and

terminal ileum. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 278-284. — **Bertrand** (D. M.) & **Berthelot** (A.) Ptomaine-producing bacteria in the human intestinal flora. Lancet, Lond., 1913, i, 523. — **Binda** (P.) Contributo allo studio clinico dei tumori papillari e juxta-papillari del duodeno. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 61; 71. — **Brosch** (A.) Zur Anatomie, Diagnose und Therapie der funktionellen Obstipation. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 449-451. — **Campana** (R.) Sifilide del tratto enterico. Clin. dermatosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 13-17. — **Carnot** (P.) & **Dumont** (J.) Le cancer de la valvule iléo-cæcale. Paris méd., 1912-13, ix, 187-192. — **Cautley** (E.) A clinical lecture on intestinal dyspepsia in children. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 194-196. — **Couto** (M.) La meralgie paresthésique de la colite muco-membraneuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 342-353. — **Cummins** (R. C.) The results of auto-intoxication taking place from the mouth in oral sepsis, and its treatment by bacterial vaccines. J. Vaccine Therapy, Lond., 1913, ii, 59-77. — **Davis** (N. S.) Diverticula of the duodenum. Tr. Chicago Path. Soc., 1913, ix, 1-7, 2 pl. — **Fay** (O. J.) Carcinoma of the cecum; its diagnosis. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 632-639. — **Friedrich** (H.) Beiträge zur Frühdiagnose der Carcinome des S. romanum und der Ampulla recti. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 210-212. — **Frieling** (G.) & **Sjövall** (E.) Die phlegmonöse Enteritis im Duodenum und Anfangsteil des Jejunums. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 1-25. — **Jackson** (J. N.) Membranous pericolicitis and allied considerations of the ileo-cæcal region. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 374-401. — **Lara** (A.) El quimismo gástrico en las colitis muco-membranosas. Rev. Ibero-Am. de cien. med., Madrid, 1913, xxix, 22-35. — **Lombardi** (A.) Terapia della stitichezza abituale. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 61-68. — **Lomnitz**. Ueber die verschiedenen Formen der chronischen Obstipation. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 326. — **McCrudden** (F. H.) & **Fales** (H. L.) Intestinal absorption in infantilism. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 199-201. — **Mauclaire**. La péricolite membraneuse. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 22-25. — **Meyer** (O.) Beitrag zur Entstehung und Verhütung der Hirschsprung'schen Krankheit. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 416-419. — **Randall** (H. E.) Membranous pericolicitis or Jackson's membrane. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 159-162. — **Schmidt** (A.) Ueber die Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 491. — **Stanton** (J.) Diverticulitis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 343-346. — **Stern** (H.) Atony of the cecum; typhlatonia. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 9-15, 3 pl. — **Stoney** (W. W.) Ptomaine poisoning. South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 27. — **Strauss**. Das Duo-

denalulkus und seine Feststellbarkeit durch Röntgenstrahlen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 461-469. — **Strauss** (H.) Diagnostik und interne Therapie des Duodenalgeschwürs. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 97-103. — **Thalheimer** (W.) Gas cysts of the intestine. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 5-12, 2 pl. — **Thorning** (W. B.) Diagnosis of duodenal ulcer. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 292-294. — **Waldow**. Uzara, ein neues Heilmittel bei Darmerkrankungen. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 126-130. — **Weinstein** (J. W.) A case of chronic colitis. Am. Med., Burlington, Vt., & N. Y., 1913, n. s., viii, 116-118.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

Cole (P. P.) The intramural spread of rectal carcinoma. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 431-433, 1 pl. — **Humphreys** (G. A.) The injection treatment of hemorrhoids. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 96-103. — **Kindborg** (E.) Zur Prophylaxe und Therapie der Hämorrhoiden durch Anikure. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 320. — **Miles** (W. E.) A lecture on the diagnosis and treatment of cancer of the rectum. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 166-168.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Castaigne (Joseph) & **Fiessinger** (Noel). Maladies du foie et des voies biliaires. Par., 1912, A. Poinat. 322 p. 8°.

Daujat (Charles). Échinococcose alvéolaire principalement du foie; étude critique à propos d'un cas français. Lyon, 1912. 213 p. 8°. No. 89. *

Labrosse (René). Contribution à l'étude du cholépéritoine spontané (en dehors des kystes hydatiques). Lyon, 1912. 42 p. 8°. No. 86. *

Pflugbeil (Ernst Erich Walter). Ueber akute gelbe Leberatrophie und Regenerationsvorgänge bei subakut verlaufenden Fällen von Leberatrophien. [Jena.] Berlin, 1912, R. Trenkel. 31 p. 8°. *

Abbatucci. Le signe du "flot trans-thoracique" et les grands abcès du foie. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 856-858. — **Babonneix** (L.) & **Tixier** (L.) Sur un cas de cirrhose compliquée d'anémie pernicieuse. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 61-68. — **Brodin** (P.) Modification de la teneur azotée du sérum sanguin au cours de l'insuffisance hépatique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 26-28. — **Cardarelli** (A.) Come si diagnostica l'ascesso epatico. Studium, Napoli, 1913, vi, 9-14. — **Chauffard** (A.) À propos des varia-

tions de la teneur azotée du sérum chez les hépatiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 273. — **Core** (D. E.) Fatal hæmatemesis in a case of hepatic syphilis. Lancet, Lond., 1913, i, 677. — **Fauquez**. Un cas de cirrhose hypertrophique traité par l'auto-sérothérapie. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 140. — **Ghedini** (G.) Nuovo procedimento per la diagnostica funzionale del fegato. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 43-46. — **Hanes** (F. M.) & **Rosenbloom** (J.) An analysis of fatty deposits in the walls of liver abscesses. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 3-5. — **Kanavel** (A. B.) The differential diagnosis of gall-bladder disease. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 287-292. — **Letulle** (M.) Dilatation kystique des voies biliaires, cholangiectasies congénitales. Presse méd., Par., 1913, xxi, 97-99. — **Robin** (A.) Sur la minéralisation comparée des régions cancérisées du foie et des régions relativement saines. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 334-336. — Recherches sur la composition chimique du cancer du foie; les principes inorganiques. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxix, 47-60. — **Thevenot** (L.) & **Plontz** (G.) Formes anormales des abcès du foie d'origine amibienne. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 41-45. — **Varlot** (G.) & **Cailliau** (F.) Un cas de cirrhose œnolique du foie chez un enfant de 8 ans. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 479-484. Also: Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 65-69.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Lenné (Heinrich). Experimentelle Untersuchungen bezüglich der Darstellung von Gallensteinen durch Röntgenstrahlen. [Freiburg i. Br.] Erfurt, 1912, G. Richters. 25 p. 8°. *

Paulsen (Ernst Martin). Cholelithiasis beim Säugling. Kiel, 1912, H. Fiencke. 15 p. 8°. *

Bain (W.) Gall-stone disease; medical treatment. Practitioner, Lond., 1913, xc, 538-546. — **Hamilton** (W. D.) Gall-stones. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 309-312. — Stones in the common duct of the liver. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 108-111. — **von Hansemann** (D.) Ueber die Auflösbarkeit von Gallensteinen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 320.

Jaundice.

Brault (A.) & **Garban** (H.) Dissociation de la sécrétion biliaire au cours de deux cas d'ictère catarrhal; rétention isolée des pigments biliaires. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 358-365. — **Chauffard**. Les dissociations des états cholémiques. Presse méd., Par., 1913, xxi, 81-83. — **Gargiulo** (G.) Contributo clinico allo studio degli itteri emolitici. Gior. in-

ternaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 156-164. — **Lemaire (A.)** Étude sur la part de l'hémolyse dans la genèse de l'ictère. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1912, 4. s., xxvi, 763-781. — **Maliwa (E.)** Beitrag zur Kenntnis des Icterus neonatorum. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 297-300. — **Parisot (J.) & Heully (L.)** Essai de traitement de l'ictère hémolytique congénital par la radiothérapie splénique. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 277-281. — **Trémolières (F.) & Cain (A.)** Ictère hémolytique au cours d'une cirrhose tuberculeuse terminée par septicémie colibacillaire; le rôle du foie dans la production des pigments biliaires. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp., de Par., 1913, 3. s., xxxv, 224-227.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Buob (R.) Beitrag zur Pathologie der Pankreasgeschwülste. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 65; 82; 100. — **Delfino (E. A.)** Ueber eine peripankreatische zwischen den Blättern des Mesocolon transversum entstandene Cyste. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 280-297. — **Fronzig (H.)** Ueber die Verwendbarkeit der Schmidtschen Kernprobe zur Pankreasfunktionsprüfung. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 40-49. — **Galliard & Chifoliau.** Un cas de pancréatite nécrasante. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 315-319. — **Karas (H.)** Ueber die Cammidgereaktion. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 125-135. — **Langer (E.)** Die Cammidge-Reaktion und ihre Bedeutung für die Diagnostik der Pankreaserkrankungen. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 331-334. — **McLennan (A.)** Report of three cases of pancreatitis, with two recoveries. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 220. — **Nagy (S.)** Beiträge zur Diagnose der akuten Entzündung des Pankreas. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 327-331. — **Stich.** Pankreasnekrose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 437. — **Viannay.** Un cas de pancréatite chronique hémorrhagique (?) à évolution kystique, ayant donné la symptomatologie d'un kyste du pancréas. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 16-19. — **Watts (S. H.)** Some observations on acute pancreatitis; with report of four cases. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 174-181.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Adams (J. E.) Hunterian lecture on peritoneal adhesions; an experimental study. Lancet, Lond., 1913, i, 663-668. — **Bacon (M. W.)** The use of sterile olive oil in post-operative peritoneal adhesions. Railway Surg. J., Lond., 1912-13, xix, 183-186. — **Foscarini (R.)** Sopra un caso di peritonite pneumococcica secondaria, con ascesso

sequestrante della milza. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. med., 60-78. — **d'Oelanitz.** Les indications d'héliothérapie dans le traitement de la péritonite tuberculeuse; à propos de trois cas graves rapidement guéris. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 17-28.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Delarche (René). Suppurations urinaires (pyélonéphrite et pyélocystite) chez le nourrisson. Lyon, 1912. 60 p. 8°. No. 145. *

Fritsche (Erich). Zur Frage der Incontinentia urinæ. Freiburg i. Br., 1912, C. A. Wagner. 77 p. 8°. *

Bass (M. H.) & Wessler (H.) The significance of orthostatic albuminuria. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 159-163. — **Bécus (G.)** Quelques cas de zonas réflexes chez les lithiasiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 333-341. — **Belfield (W. T.)** Skiagraphy of the seminal ducts. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 800. — **Campana (R.) & Garibaldi (G.)** Gli indurimenti parziali dei corpi cavernosi da sifilide, blenorragia, arteriosclerosi e tubercolosi. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1913, xxxi, 27. — **Ciaccio (C.)** Ueber einen seltenen benignen Tumor des Samenstranges (Fibroplasmocytom). Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 104-108. — **Dufour (H.)** Pathogénie des paralysies urémiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 449. — **Ewing (J.)** Extra-testicular teratoma testis. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 26. — **Fowler (H. A.)** Retention without mechanical obstruction and without demonstrable lesion of the nervous system. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 184-192. — **Gomolitsky (V.)** Beiträge zur Lehre von der orthostatistischen Albuminurie. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 96-124. — **Gordon (G. S.)** Penalties of late diagnosis of diseases of the urinary tract. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 176-181. — **Guérin-Valmale & Payan (L.)** Orchite double chez un nouveau-né. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 79. — **Heitzmann (L.)** Differential diagnosis of diseases of the genito-urinary tract. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 16-24. — **Hewlett (A. W.)** A case of chronic uremia with bilateral swelling of the submaxillary glands. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1912, xxiv, 523-525. — **Howard (H. W.)** Urethral and vesical irrigation. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 77. — **Marie (R.) & Rouèche (H.)** Hémoglobininurie chez un enfant; injections de sérum antidiphthérique; guérison. Paris méd., 1912-13, ix, 246-248. — **Masson (P.)** Les tumeurs génitales d'après les données

organogéniques (note préliminaire). Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxvii, 405-407. — **Mayer** (A.) Verwendung der elektrischen Taschenlaterne als diagnostisches Hilfsmittel bei unsicheren Hydrozelen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 301. — **Morel** (A.) & **Mouriquand** (G.) Urémie et azotémie; considérations sur la signification de la rétention des corps azotés dans le sang des cirrhotiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 266-269. — — — — — Azotémie et uréémie; signification du degré de rétention de l'urée et des produits azotés toxiques dans le sang des cirrhotiques (coefficient azoturique du plasma sanguin). Lyon méd., 1913, cxx, 241-244. — **Mougeot** (A.) Un signe très facile à chercher de l'azotémie. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 103. — **Nelken** (A.) Essential hematuria. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 644-652. — **Palazzoli** (M.) & **Vacqueret** (C.) Sur la bactériurie. Rev. clin. d'urolog., Par., 1913, ii, 33-53. — **Pousson** (A.) De l'utilité de la radiographie dans la lithiase rénale et urétérale. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 31-33. — **Pringsheim** (J.) Zur Behandlung der paroxysmalen Hämoglobulinurie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 254. — **Reynès** (H.) L'enfumage iodé en urologie. Rev. clin. d'urolog., Par., 1913, ii, 85-88. — **Roucaurol** (E.) Beitrag zum Studium der Harnröhrenkrankungen. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1913, vii, 181-191. — **Sheahan** (F. J.) Anuria; perhaps hysteric. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 826. — **Siter** (E. H.) Infection of the genito-urinary tract by micrococcus catarrhalis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 503-505. — **Stewart** (W. H.) Recent advancement in the Röntgen ray diagnosis of diseases of the genito-urinary tract. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 59-61. — **Vossenaar** (A. H.) Orchite par effort. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 221.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Binney (H.) The value of high frequency cauterization in the treatment of vesical papillomata. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 308-310. — **Chute** (A. L.) The early recognition of tumors of the bladder. *Ibid.*, 302-305. — **Delaup** (S. P.) Residual urine in old men. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 652-655. — **Ferulano** (G.) Sui tumori epiteliali della vescica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 25; 57. — **Keyes** (E. L.), jr. Vesical calculus. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 89-92. — **Leguen**. Le problème actuel de la cystite tuberculeuse. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 47-50. — **Pfister** (E.) Beiträge zur Histologie der ägyptischen Blasensteine. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 342-370. — **Picker** (R.) Ein Fall von Syphilis der Blase. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1913, vii, 192-196. — **Putza** (F.) Contributo allo studio dell'ernia

della vescica. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. chir., 62-86. — **Whiteside** (G. S.) The limitations of the cystoscope. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 48-62, 2 pl.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Kayser-Petersen (Julius Emil). Ueber den sogenannten Fettinfarkt der Niere (Atherosklerose des Bindegewebes); ein Beitrag zu den Altersveränderungen der Niere. [Freiburg i. Br.] Lübbcke i. W., 1912, F. Werneburg. 17 p. 8°. *

Baehr (G.) Ueber die Polyurie bei subakuter Nephritis. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 417-432. — **Barney** (J. D.) The symptomatology of renal tumors; a study of seventy-four cases from the Massachusetts General Hospital. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 300-302. — **Barringer** (B. S.) Unilateral kidney hæmorrhage controlled by injection of human serum. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1912, vii, 136-144. — **Bécus** (G.) Valeur du zona lombo-abdominal en pathologie rénale. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 79-82. — **Berner** (O.) Zur Zystennierenfrage. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cxxi, 265-275. — **Boulud** (R.) Les moyens modernes d'apprécier l'insuffisance rénale. Rev. clin. d'urolog., Par., 1912, ii, 21-32. — **Brosch** (A.) Die akute parenchymatöse Nephritis als balneotherapeutisches Problem. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 694-697. — **Castaigne** (J.) Hepatic asystole in chronic hydruric nephritis. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcvi, 225-227. — — — — — Tuberculose rénale à sa première période. Clinique, Par., 1913, viii, 70-73. — **Cathelin** (F.) Les différentes formes anatomo-pathologiques du rein tuberculeux chirurgical. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 46-48. — **Courmont** (J.), Boulud [et al.] Sur le coefficient azoturique du sérum. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 259-266. — **Cunningham** (J. H.), jr. Acute unilateral hæmatogenous infections of the kidney. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 145-168, 2 pl. — **Elsner** (H. L.) Renal hæmaturia. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 144-150. — **Ferulano** (G.) Sulla tuberculosi primitiva del rene. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1912, n. s., xxxv, 1-21. — **Fischer** (J.) Ueber die Beziehungen zwischen anhaltender Blutdrucksteigerung und Nierenkrankung. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 469-485. — **Hoffmann** (E.) Ueber akute syphilitische Nierenentzündung in der Frühperiode (Nephritis syphilitica acuta præcox). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 353-356. — **von Illyés** (G.) Die Seinkrankheit der Niere. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 335-370. — **Jianu** (J.) Ein Fall von doppelseitiger perinephritischer Phlegmone. Wien.

klin. Rundschau, 1913, xxvii, 50. — **Luger** (A.) Zur Kenntnis der radiologischen Befunde am Dickdarm bei Tumoren der Nierengegend. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 163-265. — **Moore** (A. R.) Edema and nephritis; further experiments proving the invalidity of the colloid-chemical theory. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 345-348. — **Morson** (A. C.) Some points in the diagnosis and treatment of renal tuberculosis. Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xv, 143-149. — **Murard & Mazel.** Essais expérimentaux de traitement de la néphrite aiguë par le sublimé. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 541. — **Nogier** (T.) La radioscopie rénale, ses avantages. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 17-22. — **Pettis** (J. H.) A case of neoplasm of the remains of the Wolffian body simulating hypernephroma. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 27-30. — **Pierret** (R.), Arnould (J.) & Benoit (A.) Épreuve du bleu et constante d'Ambard; comparaison de ces procédés dans l'exploration de la valeur fonctionnelle du rein. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 25-33. — **Pignetti** (A.) Contributo allo studio delle infezioni sperimentali del rene. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 175-183. — **Régnier** (G.) Un cas de pouls alternant au cours d'une néphrite chronique. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 97-102. — **Rowntree** (L. G.) & Fitz (R.) Studies of renal function in renal, cardiorenal and cardiac diseases. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 258-287. — **Rowntree** (L. G.), Fitz (R.) & Geraghty (J. T.) The effects of experimental chronic, passive congestion on renal function. *Ibid.*, 121-147. — **Scalia** (R.) L'albuminuria provocata nell' accertamento delle latenze nefritiche. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 29-30. — **Sluka** (E.) Ein weiterer Beitrag zur Hilustuberkulose des Kindes im Röntgenbilde. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 254-258. — **Smith** (R. M.) Recent contributions to the study of pyelitis in infancy. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 273-278. — **Thirolloix** (J.) & Garsaux (P.) Néphrite hématurique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 367-371. — **Widal** (F.) Les grands syndromes fonctionnels du mal de Bright. Rev. scient., Par., 1913, 193-200. — **Williams** (W. R.) Dermoids of the kidney. Lancet, Lond., 1913, i, 561.

Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

Brickner (W. M.) A contribution to the diagnostics of prostatic calculi. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 163-165. — **Bromberg** (P.) Diagnosis of prostatic hypertrophy. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1912-13, vi, 435-440. — **Caulk** (J. R.) Remarks on the diagnosis and treatment of diseases of the prostate and verumontanum. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 270-276. — **Chute** (A. L.) Some observations on cases of pros-

tatic obstruction presenting over-distended bladders. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 169-184. — **Dercum** (F. X.) The nervous phenomena of prostatic disease and their relation to treatment. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxxvii, 77-79. — **Edgerton** (T. C.) Exhibition of specimen of enormous hypertrophy of the prostate. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 15-17, 1 pl. — **Gayet** (G.) Hypertrophie de la prostate. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 7-9. — **Griess** (W.) Senile hypertrophy of the prostate gland; pathology, related symptoms and indications for treatment. Med. Rev., N. Y., 1913, lxii, 60-67. — **Smith** (E. O.) Symptomatology and pathology of prostatic hypertrophy. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 255-258. [Discussion], 264-268.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Rathje (Hans Heinrich). Ueber die Erkrankung der Bursa intertubercularis und der langen Sehne des Musculus biceps brachii. Kiel, 1912, H. Fiencke. 21 p. 8°. *

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Bidon (Antoine). Du traitement actuel de la tumeur blanche du genou chez l'adolescent et chez l'adulte; revue critique. Lyon, 1912. 148 p. 8°. No. 146. *

Dietsche (Erwin Karl). Die akute Osteomyelitis Erwachsener unter Ausschluss der rezidiven Formen mit primärer Infektion im Wachstumsalter. Freiburg i. Br., 1912, H. M. Poppen. 58 p. 8°. *

Heeger (Felix). Künstliche Steigerung des Knochenwachstums zu therapeutischen Zwecken. Greifswald, 1912, J. Abel. 31 p. 8°. *

Preiswerk (Richard). Ein Beitrag zur Kenntnis der Osteogenesis imperfecta (Vrolik). [Basel.] Berlin, 1912, S. Karger. 8°. *

Rodin (August Heinrich Walter). Ueber Kiefercysten. Halle a. S., 1913, C. A. Kaemmerer & Co. 41 p. 8°. *

Baldwin (A.) A case of tuberculous disease of the knee joint. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 39. — **Calvé** (J.) Articular and bone tuberculosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 408. — **Canilla** (G.) Subacute osteitis of the epiphysis of the os calcis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 443. — **Chiari** (H.) Ueber familiäre Chondrodystrophia foetalis. München. med. Wchnschr.,

1913, ix, 248. — **Clopton** (M. B.) The treatment of osteomyelitis; with special reference to bone regeneration. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 156. — **Delbet** (P.) Ostéite syphilitique du tibia. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 68. — **Étienne** (E.) & **Aimes** (A.) Ostéomyélite typique chez le nourrisson. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 34-36. — **Falcone** (R.) Su di un enorme fibrolipoma della coscia. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 67-81. — **Fraser** (J.) An experimental study of bone and joint tuberculosis. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 362-372. — **Heckmann** (J.) Tuberculosis of the elbow cured with bismuth paste injections. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 252-254. — **Henderson** (J.) Note on a case of Bence-Jones proteinuria. *Lancet*, Lond., 1913, i, 522. — **Kent** (H. B.) A case of subperiosteal lipoma of the femur. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 444. — **Kirmisson** (E.) Ostéomyélite chronique du fémur. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1913, xx, 61-65. — **Kirmisson** (E.) L'ankylose temporo-maxillaire étudiée au point de vue du diagnostic. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxxix, 95-98. *Also*: *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 143. — **Lavermicocca** (A.) Sopra un caso di malacia poroso-ipo-plastica infantile. *Arch. di ortop.*, Milano, 1912, xxix, 446-467. — **Losano** (R.) Artritis tuberculosas poco frecuentes en la práctica profesional. *Cifn. mod.*, Zaragoza, 1913, xii, 2; 33. — **Machado** (V.) Zwei Osteophyten. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912-13, xix, 471, 1 pl. — **Mauclair** (E.) Ostéite raréfiante métatratumique (ostéite fibro-kystique vacuolaire). *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 86. — **Ménard** (V.) Introduction à l'étude des ostéo-arthrites tuberculeuses. *Gaz. d. hôp. de Par.*, 1913, lxxxvi, 165; 181. — **Negroni** (G.) Considerazioni sulla terapia della tubercolosi osteo-articolare. *Osp. magg. Riv. scient.-prat. d. . . di Milano*, 1912, vii, 250-264. — **Norris** (C.) & **Vance** (B. M.) Case of multiple myeloma. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1912, n. s., xii, 179-182. — **Rathery** (F.) & **Binet** (L.) Un cas d'exostoses ostéogéniques multiples. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 326-333. — **Schlee** (H.) Coxitis tuberculosa. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 339. — **Schwartz** (H.) & **Bass** (M. H.) Osteogenesis imperfecta; report of a case with the study of its metabolism. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 131-142. — **Stocker** (S.), jr. Ueber die Aetiologie und Therapie der Osteomalacie und Rachitis. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 257-262. — **Tavernier** (N.) Nécrose totale du radius dans une ostéite subaiguë consécutive à une amputation de l'avant-bras. *Lyon méd.*, 1913, exx, 113-115.

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Grauhan (Max). Ueber den anatomischen Befund bei einem Fall von Myositis rheu-

matica. [Jena.] Cassel, 1912, Weber & Wedemeyer. 16 p. 8°. *

Cluzet (J.), **Froment** (J.) & **Mazet**. À propos d'un cas de maladie de Thomsen; le syndrome électrique myotonique. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 602-612. — **Coley** (W. B.) Myositis ossificans traumatica; a report of three cases illustrating the difficulties of diagnosis from sarcoma. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 305-337, 25 pl. — **Concetti** (L.) Ancora sulla atonia muscolare congenita di Oppenheim, in specie dal punto di vista anatomo-patologico. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1913, xi, 1-19, 3 pl. — **Gibb** (W. F.) Case of unusual tumour of the left biceps muscle. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 221. — **Gregor** (A.) & **Schilder** (P.) Zur Theorie der Myotonie. (Vorläufige Mitteilung.) *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 85. — **Maverick** (A.) Indurative headache. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 491-494.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Alcoholism; Sexual Perversions and Crimes.

von Czarnowski (Alexander Emil Stefan). Beitrag zur Symptomatologie und Pathologie der tuberculösen Meningitis. *Kiel*, 1912, L. Handorff. 17 p. 8°. *

Hauschild (Heinrich Friedrich Hans). Ueber paroxysmale neuropathische Oedeme. *Jena*, 1912, Frommann'sche Buchdruckerei. 38 p. 8°. *

Potts (Charles Sower). Nervous and mental diseases. 3. ed. Phila. & N. Y., 1913, Lea & Febiger. 610 p. 6 pl. 8°.

Starr (Moses Allen). Organic and functional nervous diseases; a text-book of neurology. 4. ed. N. Y. & Phila., 1913, Lea & Febiger. 970 p. 30 pl. 8°.

Andrist (J. W.) Migraine. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 126-132. — **Audenino** (E.) Degenerazione marginale di fibre nervose in fase iniziale nel midollo umano dimostrata col metodo di Donaggio per le degenerazioni. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1913, xviii, 1-12, 2 pl. — **Bécius** (G.) Sur l'existence d'une zone de nature réflexe. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 53-57. — **_____**. Zona et lithiase biliaire et rénale; déductions pathogéniques et cliniques. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 89-91. — **Bériel** (L.) & **Drey**. Sclérodémie cervico-faciale et trismus. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 548-551. — **Bériel** (L.) & **Froment** (J.) Étude anatomique d'un cas de sclérose en plaques rhumatismales. *Ibid.*, 593-597. — **Bielschowsky** (M.) & **Gallus**. Ueber tubulöse Sklerose. *J. f. Psychol. u. Neurol.*, Leipz., 1913, xx, Ergänzshft. 1, 1-88, 7 pl. — **Bisgaard** (A.) Die Eiweissuntersuchung der Cerebrospinalflüssigkeit, durch 234 Fälle beleuchtet. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl.

- u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 329-339. — **Blatteis** (S. R.) & **Lederer** (M.) An analysis of four hundred and twenty-six cerebrospinal fluids from various pathological conditions. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 811-814. — **Boas** (K.) Zur Kasuistik des pontobulbären Typus der multiplen Sklerose. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 97-102. — **Chartier**. Méningite localisée post-appendiculaire avec compression des racines lombo-sacrées; guérison par la radiothérapie. Encéphale, Par., 1913, 44-50. — **Claude** (H.) Sur un cas de sclérose en plaques avec astérogénosie, syndrome de Brown-Séquard et inégalité des réflexes de défense. Rev. neurol., Par., 1912, xxii, 745-750. — **Delfino** (V.) Los accidentes debidos al cinematógrafo; desórdenes nerviosos consecutivos a las representaciones cinematográficas; la psicología del cine. Semana méd., Buenos Aires, 1913, xx, 138. — **Dercum** (F. X.) Profound somnolence or narcolepsy. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 185-187. — **Dufour** (H.) Le syndrome crise gastrique est-il toujours sous la dépendance d'une paralysie générale ou d'un tabes? Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 744. — **Fischer** (L.) Lumbar puncture an aid to diagnosis; its value in relieving convulsions. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 131-133. — **Hauptmann** (A.) Die diagnostische Bedeutung der Lumbalpunktion. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Nerv.- u. Geisteskr., Halle a. S., 1913, x, Heft 1, 1-23. — **Joire** (P.) Un instrument de diagnostic des maladies nerveuses. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1912, 463-481. — **Klieneberger** (O.) Ueber Narkolepsie. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 246-249. — **Koch** (H.) Entstehungsbedingungen der Meningitis tuberculosa. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 247-254. — **Kopetzky** (S. J.) Meningitis, nature, cause, diagnosis and principles of surgical relief. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 116-185. — **Krumbhaar** (E. B.) Babinski reflex of external half of foot with normal plantar reflex of internal half. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 184. — **Lewandowsky** (M.) Stand und Aufgaben der allgemeinen Physiologie und Pathologie des sympathischen Systems. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 281-303. — **Ljass** (S.) Salvarsan bei syphilitischen und metasyphilitischen Erkrankungen des Nervensystems. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 217-226. — **Loewy** (E.) Die plantare Reflexzone für den M. quadriceps. *Ibid.*, 90-97. — **Mathies** (A.) Vier familiäre Fälle multipler Neuromyxomfibrosarkomatose. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 50-66. — **Monier-Vinard** & **Donzelot**. Méningite purulente à pneumocoques; absence de réactions cellulaires dans le liquide céphalorachidien. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 468-475. — **Montgomery** (D. W.) The course the virus of herpes zoster takes to reach the nerve ganglion. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 156-161, 2 pl. — **Mowry** (A. E.) Some sexual disorders in the male; "impotency and involuntary seminal emissions." Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 278-287. — **Naegeli**. Ueber die diagnostische Bedeutung der Hämatologie für die Neurologie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 194; 252. — **Nonne** (M.) Diagnose und Therapie der syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Dermat. [etc.], Halle a. S., 1913, ii, Heft 2, 1-47. — **Périer** (C.) Signes de la méningite tuberculeuse. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, fasc. 3, ann. 1-3. — **Peterson** (F.) Polioencephalitis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 406. — **Ricca** (S.) Sulla diagnosi delle forme iniziali e atipiche della sclerosi in placche. Liguria med., Genova, 1913, vii, 33-36. — **Rixen**. Die Behandlung der nervösen Schlaflosigkeit. Aerztl. Rundschau, München, 1913, xxiii, 85-89. — **Roger** (H.) Méningite tuberculeuse de l'adulte à forme hémiplegique; examen chimique du liquide céphalo-rachidien. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 137-142. — **Sicard** (M. J.) A clinical lecture on the treatment of facial neuralgia and facial hemispasm. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 88-90. — **Sicard** & **Leblanc**. L'hémispasme facial essentiel douloureux. Rev. neurol., Par., 1912, xx, 739-742. — **Sittig** (O.) Ueber eine besondere Reflexerscheinung (dorsaler Fussklonus). Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 87-89. — **Smith** (R. H.) Meningitis in infancy. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 299-303. — **Terrien** (F.), **Babonneix** (L.) & **Dautrelle**. Sur un cas singulier d'hérédosyphilis nerveuse. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 491-498. — **Thomas** (A.) & **Heuyer**. Dégénération de la racine descendante du trijumeau et hémorragies bulbo-protuberantielles dans un cas de zona ophtalmique. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 776. — **Volkovich** (N. M.) K illyustratsii neurofibromatoza. Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 715-728.

Chorea and Choreiform Affections.

- Apert** (E.) & **Rouillard**. Chorée et syphilis: I. Chorée chez une femme enceinte; Wassermann positif. II. Chorée intense et compliquée (hyperthermie, délire, paralysie généralisée, double parotidite) chez une femme hérédosyphilitique et syphilitique secondaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 389-395. — **Aubertin** (C.) & **Parvu** (M.) La chorée du cœur. Presse méd., Par., 1913, xxi, 69-71. — **Comby** (J.) Traitement de la chorée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 355; 446. — **Gasco** (E.) Contributo allo studio delle recidive della corea di Sydenham. Gior. d. Osp. Maria Vittoria, Torino, 1912, xii, 121; 137. — **Grenet** (H.) & **Sédillot**. Sur l'origine syphilitique de la chorée de Sydenham. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 72-77. — **Markley** (P. H.) Chorea; history of a case, and remarks.

N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 453. — **Pierret**. Chorée de Sydenham et réaction de Wassermann; emploi du salvarsan. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 68. — **Triboulet** (H.) À propos de la communication de Comby sur le traitement de la chorée de Sydenham. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 387-389.

Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

Gast (Erich). Zur Lehre von den Schläfenlappentumoren; nebst kasuistischem Beitrag. *Kiel*, 1912, H. Fiencke. 27 p. 8°.

Makrocki (Erich). Symptomatologie und Pathologie der Schläfenlappentumoren. [Kiel.] Berlin, 1912, L. Schumacher. 17 p. 8°.

Rauch (Franz Gustav). Beitrag zur Kasuistik der Hirntumoren. [Jena.] Allstedt, 1912, G. Röhl. 50 p. 8°.

Römhald (Otto). Beitrag zur Lehre von den Cholesteatomen der Hirnbasis. [Jena.] Leipzig, 1912, A. Hoffmann. 23 p. 1 pl. 8°.

Saleh (Mohamed). Étude critique des états dits pseudo-tumeurs cérébrales. [Lyon.] Trévoux, 1912. 272 p. 8°. No. 52.

Schröder (Alfred). Zur Lehre von den Hinterhaupt-Schläfenlappentumoren. [Kiel.] Dresden, 1912, M. & R. Zocher. 17 p. 8°.

Barany. [Instrument zur temporären Abkühlung der Hirnoberfläche.] *Wien klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 439. — **Bonnel**. Sarcome de la dure-mère. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 381-383. — **Broca** (A.) Disjonction des sutures crâniennes par tumeur encéphalique chez l'enfant. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 101. — **Bychowaki** (Z.) Ueber zwei Fälle von subduralem Hämatom. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 340-352. — **Collins** (J.) Brain tumor. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 406. — **Crosti** (F.) Contributo clinico ed operativo ai tumori del cervello; endotelioma sottocorticale della zona rolandica. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 81-86. — **Déjerine**. Lésion corticale. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 69. — **Dench** (E. B.) Brain abscess of otitic origin, a study of twenty-one cases coming under the personal observation of the writer. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 238-246. — **von Hainiss** (G.) Das "Schenkelsymptom." *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 503. — **Karplus** (J. P.) & **Kreidl** (A.) Ueber experimentelle reflektorische Pupillenstarre. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 82-85.

— **Lange**. Labyrinthveränderungen bei Tumoren des Kleinhirns und Kleinhirnbrückenwinkels. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1913, xc, 180-199, 1 pl. — **Lasagna** (F.) Per la diagnosi di suppurazioni endocraniche. (Osservazioni cliniche.) *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1913, xxiv, 24-29. — **Laureati** (F.) Osservazione clinica sopra un caso di tumore del cervello. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 199-203. — **Ledoux** (L.) Remarques diagnostiques et thérapeutiques sur un cas de tumeur de l'angle ponto-cérébelleux. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx* [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 620-630. — **Margulis** (M. S.) Ueber ependymäre Gliomatose der Hirnventrikel. *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1913, l, 788-844. — **Meyer** (W. R.) Zur Kasuistik der epidermoidalen Cholesteatome des Gehirns. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, cxxi, 161-165. — **Michaelson** (U.) Zur Klinik der otitischen Hirnabszesse. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 262-318. — **Roy** (D.) Case of bilateral inflammation of the external auditory canal followed by bilateral sinus thrombosis; autopsy. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 268-274. — **Schwab** (W.) Beitrag zur Kasuistik der Schädelbasistumoren. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 291-293. — **Semple** (N. M.) On certain ocular phenomena in their relation to the diagnosis of intracranial disease. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 15-19. — **Sicard & Bollack**. L'hémispasme facial d'origine corticale cérébrale. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 742. — **Strauss** (I.) A case of cholesteatoma of the brain. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 411. — **Volpe** (A.) Tonicità e forza muscolare nelle lesioni del cervelletto. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 97-104, 2 ch. — **Weber** (L. W.) Commotio cerebri mit anatomischen Befunden. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 56. — **Weisenburg** (T. H.) Lesion in the right superior cerebral peduncle. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 189.

Aphasia and Amnesia.

Froment (J.) Signification de l'épreuve de Proust-Lichtheim-Dejerine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 429-435. — **Sertoli** (A.) Trauma cranico; afasia motoria con emiplegia sinistra di natura isterica; guarigione. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1912, lx, 865-871.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Cope (V. Z.) A case of syringomyelia; with a note on the causes of weak shoulder. *Lancet*, Lond., 1913, i, 608. — **Dejerine** (J.) & **Long** (E.) Examen histologique d'un cas de section complète de la moelle cervicale inférieure, d'origine traumatique. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 769-776. — **Evangelista** (A.)

Un caso di sifilide spinale; indagini cliniche ed istopatologiche. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 14; 44; 71. — **Jumentié (J.) & Quercy (H.)** Sclérose latérale amyotrophique et syringomyélie associées. *Rev. neurol.*, Par., 1912, xx, ii, 761-764. — **Marie (P.) & Foix (C.)** Structure d'une petite cavité syringomyélique débitée en coupes sérieuses. *Ibid.*, 764-769. — **Mendel (K.)** Die amyotrophische Lateralsklerose in ihrer Beziehung zum Trauma und zur Berufstätigkeit. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1913, xx, 41-46. — **Price (G. E.)** Spinal gliosis occurring in three members of the same family, suggesting a familial type. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 187-189. — **Roger (H.) & Baumel (J.)** Syringomyélie avec syndrome d'Aran-Duchenne; amélioration par la radiothérapie. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 97-100.

DISEASES OF THE VASOMOTOR AND TROPHIC SYSTEMS.

See, also, Diseases of the Skin.

Masson (Alfred). Maladie de Raynaud et lésions cardio-vasculaires. [Lyon.] Saint-Étienne, 1912. 79 p. 8°. No. 82. *

Ball (V.) & Alamartine (H.) Les lésions broncho-pulmonaires dans l'ostéo-arthropathie hypertrophiante pneumonique du chien; étiologie et pathogénie du syndrome de P. Marie envisagé comme une tuberculose inflammatoire. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1913, 5. s., xvii, 1-8. — **Calcaterra (E.)** Sopra un caso di gangrena simmetrica delle estremità. *Liguria med.*, Genova, 1913, vii, 21-25. — **Coste.** Die Kommotionsneurose mit vasomotorischem Symptomenkomplex. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 161-167. — **Devroye (M.)** Considérations sur un cas de maladie de Raynaud. *Clinique*, Brux., 1913, xxvii, 97-100. — **Dobson (L.)** A case of angio-neurotic oedema. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 37. — **Dufour (H.) & Bertin-Mouroit.** Maladie osseuse de Paget, son origine syphilitique établie par la réaction de Wassermann et l'influence curatrice des injections de néo-salvarsan; innocuité au néo-salvarsan malgré le grand âge de la maladie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 152-155. — **Étienne (G.)** Maladie osseuse de Paget et hérédosyphilis. *Ibid.*, 324. — **Fragale (V.)** Un caso di osteo-artropatia ipertrofica pneumica di P. Marie in un bambino di 4 anni. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 54-57. — **Léri (A.)** Les lésions des extrémités, mains et pieds, dans la maladie de Paget. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 77-80. — **Luithlen.** Ueber einen Fall von Quinckeschem angioneurotischen Oedem. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 175-177. — **Pirami (E.)** Sopra un singolare caso di morbo di Raynaud. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 154-158. — **Regnault (F.)** Des déformations de la base du crâne dans la maladie de Paget. *Bull. et*

mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 385-391. — **Sommer (S. E.)** Raynaud's disease treated with thymus substance. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxii, 330. — **Souques, Barré & Vallery-Radot (P.)** Réaction de Wassermann dans la maladie osseuse de Paget. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 206-211. [Discussion], 272; 321; 322. — **Tixier (L.) & Røederer (C.)** Sur une dystrophie ostéo-musculaire avec nanisme récemment décrite par Hutinel; étude clinique de quelques nouveaux cas. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 95-97.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Morel (Léon). Essai sur l'affaiblissement intellectuel dans la démence épileptique. Lyon, 1912. 138 p. 8°. No. 133. *

Collin. Un cas de "déjà vu" chez une comitiale. *Encéphale*, Par., 1913, 93. — **Damaye (H.)** La forme maniaque de l'état de mal comitial; formule leucocytaire et traitement. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 33. — **Ermakow (J.)** L'épilepsie hystérique. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 87-103. — **Eulenberg (A.)** Ein Fortschritt in der diätetisch-pharmazeutischen Epilepsiebehandlung. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 178. — **Lépine (J.)** Émotion et épilepsie. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 557-560. — **Mangelsdorf (G.)** Erfahrungen mit Ureabromin bei Epileptikern. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 557-560. — **Meyer (M.)** Zur Frage therapeutischer Massnahmen bei genuiner Epilepsie. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 152; 227. — **Mirallié (C.)** Résultats du traitement de l'épilepsie par le bromure et le régime achloruré. *Clinique*, Par., 1913, viii, 34-36. — **Oddo (C.) & Payan (L.)** Coïncidence de la courbe des chlorures urinaires avec les manifestations épileptiques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 249. — **Silvestri (T.)** Apparato surrenale e forme convulsive con speciale riguardo all'epilessia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 201-205. — **Veneroni (C.)** L'equilibrio degli eosinofili in 41 ammalati di epilessia. *Riv. insubra di sc. med.*, Milano, 1913, iii, 17-22. — **von Wyss (H.)** Die pharmakologischen Grundlagen der Bromtherapie bei der genuinen Epilepsie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 345-349.

General Paralysis.

Meyer (Bernhard Karl Hermann). Ein Beitrag zur nuclearen Ophthalmoplegie bei progressiver Paralyse. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 29 p. 8°. *

Baird (H.) Urethritis in general paralysis, with remarks on the exhibition of hexamethylene-tetramine. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1913, lix, 75-81. — **Hesnard.** Un cas de para-

lysie générale progressive post-insolatoire. Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 50-66, 1 pl. — **Jolowicz** (E.) Ueber Behandlungsversuche mit Natrium nucleicum und Salvarsan bei progressiver Paralyse, unter besonderer Berücksichtigung der Veränderungen des Liquor cerebrospinalis. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 210-217. — **Kirschberg** (P.) Zur Frage der Häufigkeit der Wassermann-Reaktion im Liquor cerebrospinalis bei Paralyse. Arch. f. Psychiat., Berl., 1913, l, 621-631. — **Krasser** (K.) Aetiologische Studie zum Problem der progressiven Paralyse. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 33; 50; 68. — **Laignel-Lavastine** & **Jonnesco** (V.) L'hypophyse des paralytiques généraux. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 417-419. — **Moore** (J. W.) The occurrence of the syphilitic organism in the brain in paresis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 172-179. — **Somer** (G.) Heilversuche bei zwei Fällen von luischer Spätform. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1913, lxx, 135-145. — **Zaun** (J. J.) An Argyll-Robertson pupil becoming normal after mercury and salvarsan. J. Am. M. Ass. Chicago, 1913, lx, 664.

Hysteria.

Hinrichsen (Johann Christian). Kasuistische Beiträge zur Lehre von der traumatischen Hysterie. [Kiel.] Berlin, 1912, E. Ebering. 29 p. 8°. *

Reue (Albrecht). Beitrag zur Lehre von den hysterischen Gehstörungen. Kiel, 1912, H. Fiencke. 19 p. 8°. *

De Lucchi (G.) Un caso di isterismo simulante un' artro-sinovite cronica. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 57. — **Mairet** (A.) & **Margarot** (J.) Dégénérescence mentale et hystérie. Encéphale, Par., 1913, 1-24.

Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

Brennecke (Christoph Gustav Johannes). Zur Symptomatologie und Diagnose der Amentia. Kiel, 1912, H. Fiencke. 45 p. 8°. *

Carstensen (Thomas Wilhelm Martin). Beitrag zur Klinik der senilen Seelenstörungen. [Göttingen.] Kiel, 1912, H. Fiencke. 45 p. 8°. *

Dubois (Paul). The psychological origin of mental disorders; translation by Edward G. Richards. N. Y. & Lond., 1913, Funk & Wagnalls. 87 p. 8°.

Hammer (Richard). Casuistischer Beitrag zur Paranoia chronica. Kiel, 1912, H. Fiencke. 19 p. 8°. *

Kirchheim (Fritz). Beitrag zur Lehre von der akuten Paranoia. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 13 p. 8°. *

Moësta (Kurt Heinrich). Ueber die Aetiologie und die Entwicklung eines systematisierten Wahnes. (Wahnbildung bei einem Trinker.) Jena, 1912, F. Göbert. 46 p. 8°. *

Nickell. Ohrmuschel-Missbildungen bei Geisteskranken. Göttingen, 1912, L. Hofer. 26 p. 8°. *

Puillet (Charles-Pierre). De l'état intellectuel dans les démences; paralysie générale; démence sénile; démence précoce. Lyon, 1912, Paul Legendre & Cie. 353 p. 8°. No. 113. *

Szécsi (Stephen). Beitrag zur Geschichte der "moral Insanity" nebst Bemerkungen über Moral und Intelligenz. Basel, 1912; Schweighauser'sche Buchdruckerei. 85 p. 8°. *

Antonini (G.) Contributo allo studio del tipo edilizio manicomiale. Critica med., Milano, 1913, xi, No. 11, 7; No. 12, 1. —

Aretini (A.) Psicosi insorta dopo un trauma fisico (sui rapporti di causalità fra il trauma e la malattia mentale). Cesalpino, Arezzo, 1912, viii, 347; 408. — **Bahr** (M. A.) Hallucinations, their study and significance in psychiatry; as taught by Prof. Th. Ziehen, in Berlin. Alienist & Neurol., St. Louis, 1913, xxxiv, 38-60. — **Ballet** (G.) Un cas de confusion mentale, hallucination prolongée. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 81. — **Blondel**. Un cas de vagabondage chez un paranoïaque. Encéphale, Par., 1913, 90-93. — **Camus** (P.) Cénesthopathie et psychose maniaque-dépressive. *Ibid.*, 83-89. — **Damaye** (H.) L'orientation moderne de la psychiatrie. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 61-64. — **Deny** & **Long-Landry**, Mme. Psychose hallucination, paranoïa ou obsession. Encéphale, Par., 1913, 77-83. — **Dercum** (F. X.) Essential features of symptomatology and prognosis in dementia præcox. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 425-429. —

Famenne (P.) Infection et pathogénie mentale. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1912, 434-448. — **Hamburger** (F.) Ueber psychische Behandlung im Kindesalter. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 281-286. — **Hassmann** (O.) & **Zingerle** (H.) Untersuchung bildlicher Darstellungen und sprachlicher Aeusserungen bei Dementia præcox. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1913, xx, 24-61. — **Imhof** (A.) Ueber Geisteskrankheit und Osteomalacie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. & Leipz., 1912-13, Orig., xiv, 137-157. — **Kahn** (P.) Un cas de délire de persécution chez un excité maniaque. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 781. — **Kleist**. Die Involutionsparanoia. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1913, lxx, 1-134. — **Kluge**. Schwachsinn (Idiotie, Imbezillität). Ztschr. f. Krüppelfürsorge, Hamb. u. Leipz., 1913, vi, 35-49. — **Langton**

(P. S. B.) An historical sketch of insanity and its treatment. Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xvi, 145-156. — **Lévi-Valensi** (J.) & **Genil-Perrin** (G.) Délire spirite. Encéphale, Par., 1913, 89. — **Mersey** (P.) La thanatophilie dans la famille des Habsbourg (Jeanne la Folle et Charles-Quint). Rev. de psychiat., Par., 1912, xvi, 493-504. — **Paris** (A.) Manie aiguë d'un époux occasionnant un accès de manie chez l'autre (enseignement découlant de ce double fait). Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 19-22. — **Roubinowitch** (J.) Un cas d'illusion de "déjà vu" au début d'un délire de persécution. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 783. — **de Salas y Vaca** (J.) Psicosis histéricas y coréicas. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1913, xcvi, 129; 169. — **Salerni** (A.) Il luminal nella pratica psichiatrica. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 183-185. — **Savage** (Sir G. H.) The presidential address. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 14-27. — **Soukhanoff** (S.) De la soi-disant folie gémellaire. Rev. de psychiat., Par., 1912, xvi, 486-492. — **Stransky** (E.) Ueber Schizophrenie (Dementia praecox). Med. Klin., Berl., 1913, ix, 241; 283. — **Valtorta** (D.) Del canto nei malati di mente; nota di psicopatologia clinica e di tecnica manicomiale. Rassegna di studi psichiat., Siena, 1912, ii, 465-470. — **Vessie** (P. R.) A study of the blood pressure in five hundred cases of insanity. N. Eng. M. Gaz., Bost., 1913, xlviii, 117-122. — **Vigouroux** (A.) Psychopathies et chirurgie. Clinique, Par., 1913, viii, 40. — **Wilson** (J. G.) A study in Jewish psycho-pathology. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 264-271.

Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

Guyonnet (Louis). Contribution à l'étude du diaphragme des tabétiques; spiromètre, radioscopie, radiographie instantanée. Lyon, 1912. 55 p. 8°. No. 69. *

Barkan (H.) Zur Frage der infantilen und juvenilen Tabes. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 417-420. — **Cade** (A.) & **Leriche** (R.) Klinische, pathogenetische und therapeutische Studie über die gastrischen Krisen bei der Tabes dorsalis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 41-80. — **Cheney** (W. F.) Gastric disturbances in tabes dorsalis. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 328-335. — **Gougerot** & **Meaux-Saint-Marc**. Arthropathies du "type tabétique" sans signes de tabes, chez un syphilitique. Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 50-54. Also: Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 755-757. — **Moorhead** (T. G.) A case of juvenile tabes. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxv, 167-169. — **Palmer** (F. S.) Two cases of Friedreich's ataxia. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 43. — **Williams** (T. A.) Tabes dorsalis without lymphocytosis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 180-182.

Muscular Atrophy.

Burris (M. G.) Pseudo-muscular hypertrophy. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, ii, 15-23. — **Colard & Legrand**. Pseudohypertrophie musculaire infantile. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 70-75. — **Grenet** (H.) & **Rousselot**. Myopathie du type Leyden-Moebius. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 74-76. Also: Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 509-512. — **Teleky** (L.) Isolierte Atrophie einzelner Daumenballenmuskeln bei Feilenhauern. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 374.

Neuralgia.

Bériel (L.) Les processus de neurolyse et les injections thérapeutiques d'alcool dans les névralgies. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 570-578, 1 pl. — **Lowe** (T. B.) Treatment of Morton's metatarsalgia by forcible movements. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 554. — **Réthy** (A.) Die elektrolitische Behandlung der Trigeminusneuralgien. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 295. — **Reynolds** (L. W.) The treatment of obstinate sciatica by phenazonum injections. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 168. — **Sicard** (J. A.) À propos des injections locales d'alcool au cours de la névralgie faciale. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 566-570. — **Tanturri** (D.) La iniezione antisialgica. Incurabili, Napoli, 1912, xxvii, 620-623.

Neuritis.

See, also, Berl-berl.

Vollrath (Ulrich). Der Hirnbefund bei der Korsakoffschen Psychose (nebst Mitteilung eines neuen Falles). [Jena.] Berlin, 1912, S. Karger. 23 p. 8°. *

Martin (W.) The treatment of neuritis. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 160-163. — **Simpson** (E. S.) A case of methæmoglobinuria followed by multiple neuritis. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 81-86.

Neuroses.

Heynold (Werner). Klinische Beiträge zur Frage nach dem Zusammenhang von "traumatischer Neurose" mit degenerativer Disposition. [Greifswald.] Berlin, 1912, R. Schoetz. 37 p. 8°.

Bailey (P.) The traumatic neurosis; a retrospect and a forecast. Cleveland M. J., 1913, xii, 89-101. — **Barnes** (F. H.) The necessity of early institutional treatment in mental and nervous diseases. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 435. — **de Block**. Neurasthénie et tuberculose; la pseudoneurasthénie tuberculeuse. Arch. méd. belges, Brux., 1912, 4. s., xl, 386-401. — **Goodhart** (S. P.) Jung's modification of the Freudian theory of the neuroses. *Ibid.*, 374-378. — **Hertz** (A. F.) Case of hereditary intention tremor. Guy's Hosp. Rep., Lond., 1912, lxvi, 133. — **Miller** (L.) The anxiety neurosis.

Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 54-62. [Discussion], 78.—**Näcke** (P.) Fatale Folge von Zwangerröten. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 360.—**Rubin** (J.) Zur Kombination von traumatischer Neurose und Simulation. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 229-231.—**Schuster** (P.) Die Behandlung der Neuritis und Neuralgie. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 103-110.—**Stern** (F.) Beiträge zur Klinik hysterischer Situationspsychosen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1913, l, 640-787.—**Williams** (T. A.) Occupation neuroses; their true nature and treatment. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 464-467.

Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

Charvet (A.) Le larynx dans la paralysie glosso-labio-laryngée; étude clinique. Lyon, 1912. 108 p. 8°. No. 126. *

di Gaspero (Heinrich). Hysterische Lähmungen; Studien über ihre Pathophysiologie und Klinik. Berl., 1912, J. Springer. 178 p. 1 pl. 8°.

Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiat., Heft 3.

Günther (Willi). Ein Beitrag zur Lehre von der stationären Paralyse. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 35 p. 8°. *

Otto (Eduard). Zur Kenntnis der Spätheilungen peripherer traumatischer Nervenkrankungen unter besonderer Berücksichtigung der Lähmungen. [Jena.] Eisleben, 1912, E. Schneider. 58 p. 1 tab. 8°. *

Starke (Felix Bruno). Ueber Poliomyelitis anterior chronica. Greifswald, 1912, J. Abel. 36 p. 8°. *

Behrend. Ein Fall von isolierter traumatischer Lähmung des Nervus suprascapularis. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 249.—**Bériel** (L.) Hémorragie de la capsule externe et du centre ovale ayant produit une hémiplegie sensitivo-motrice permanente. Lyon méd., 1913, cxx, 124-126.—**Bychowski** (Z.) Benediktisches Syndrom nach einem Trauma. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1912-13, Orig., xlv, 353-358.—**Chaslin & Delage** (Mlle. Anna). Paralyse pseudo-bulbaire congénitale avec diplégie chez une enfant arriérée, infantile et épileptique. Encéphale, Par., 1913, 73-77.—**Déjerine & Quercy**. Ophtalmoplégie et paralysie du trijumeau gauche par lésion basilaire chez un syphilitique. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 750-752.—**Egar-Moniz**. Réflexes du coude chez les hémiplegiques. *Ibid.*, 759.—**Enriquez René**, [et al.] Lésion bulbo-prothuberantielle avec syndrome cérébelleux. *Ibid.*, 758.—**Erfurth** (F.) Isolierte Lähmung des Musculus gluteus medius et minimus

nach einem Unfall. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 46-49.—**Finizia** (P.) Osservazioni cliniche sulle paralisi facciali. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 121-123.—**Fussell** (M. H.) & Leopold (S.) Gradually developed hemiplegia due to cerebral neoplasm. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 527.—**Gordon** (A.) Facial palsy of the upper branch of the seventh nerve. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 183.—**Guillain** (G.) Le traitement des paraplégies spasmotiques. Paris méd., 1912-13, ix, 161-171.—**Harbitz** (F.) Familiäre amaurotische Idiotie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 140-145.—**Heckmann** (J.) A case of paralysis of the right arm, partially relieved by operation upon nerve trunks. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 254.—**Kaumheimer** (L.) Ueber den Zusammenhang von Gesichtslähmung und spontaner, infantiler Geburtslähmung. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 455-467.—**Mirallie** (C.) Un cas de paralysie des bequilles. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 48-51.—**Moll** (A. M.) A case of hypoglossal nuclei paralysis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 170.—**Nolca**. À propos de l'article de M. W. Sterling "Sur l'adduction syncinétique du bras malade dans l'hémiplegie organique." Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 696-698.—**Sardi** (A.) Paralisi del nervo radiale da meccanismo poco noto. Gazz. med. d. Marche, Ancona, 1913, xxi, 1.—**Sicard & Bollack**. Hémiplegie linguale, laryngo-pharyngienne et cléido-trapézienne avec tachycardie. Rev. neurol., Par., 1912, xx, ii, 743.—**Wlart** (P.) & Lévy (F.) Contusion du nerf sciatique gauche avec paralysie immédiate de la jambe et du pied; névrite consécutive ayant entraîné la paralysie définitive. *Ibid.*, 753-755.

Tetany.

Fischl (R.) Tetanie und tetanoide Zustände im Kindesalter. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 101; 130.—**Lederer** (R.) Ueber ein noch nicht beschriebenes Krankheitsbild der spasmophilen Diathese. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 286; 487.—**MacCallum** (W.) Ueber die Uebererregbarkeit der Nerven bei Tetanie. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912-13, xxv, 941-963.—**Sedgwick** (J. P.) History of a case of spasmophilia, with "repeated absences." Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 178-180.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Aldenhoven (Walter Josef Otto). Beitrag zur Kenntnis seltener interpleuraler Geschwülste. Greifswald, 1912, H. Adler. 27 p. 8°. *

Bensaude (R.) & Emery (E.) Syphilome intrathoracique (probablement broncho-pulmonaire) simulant un cancer du médiastin; retour à la santé depuis près de deux ans; examen radiologique avant et après le traitement par l'hectine et le 606. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 137-152, 1 pl. — **Bilancioni (G.)** Lo studio grafico del respiro nelle stenosi delle prime vie aeree. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 30-58. — **Bovier-Lapierre.** Des injections sous-cutanées d'oxygène dans certains états infectieux à forme asphyxique; leur technique; seringue aspirante et foulante entièrement stérilisable (aspiro-pulseur). Dauphiné méd., Grenoble, 1912, xxxvi, 238-244. — **Ferreira (J.)** Indicações terapeuticas do gomenol. Med. contemp., Lisb., 1913, xxxi, 49. — **Freudenthal (W.)** Second report on the therapeutic value of radium in malignant tumors of the upper air tract. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 454-465. — **Gommaerts (F.)** La gymnastique respiratoire. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 111-114. — **Kraus.** Demonstration einer Frau mit intrathorakalem Tumor. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 224. — **Kyle (D. B.)** Chemic diseases of the upper respiratory tract. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 324-329. — **Maillet & Aime.** Vomiques chez l'enfant. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 33-37. — **Porak.** Broncho-pneumonie hémorragique; ulcérations gangréneuses de l'intestin; péritonite aiguë. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 502-504. — **Redaelli (M.)** Un caso di morte improvvisa non-operatoria per pneumotorace terapeutico. Critica med., Milano, 1913, xi, No. 11, 1-6. — **Rendu (R.)** Trachéoscopie par transillumination. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 562-565. — **Schlemmer (F.)** Ueber einen Fall von kombinierter Stenosierung der Luftröhre. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 322-328. — **Variot (G.), Barret & Sédillot.** Pneumothorax latent décelé par la radiographie chez un enfant de deux ans. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 217-221. — **von Wyss (H.)** Ueber den negativen Druck im Thorax. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cix, 595-607. — **Zografides (A.)** Ueber Blutungen aus den Luftwegen. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 385-388.

Asthma.

Müller (Paul). Ethmoiditis und Asthma. [Göttingen.] Hamm, 1912, Reimann & Co. 36 p. 8°. *

Bäumler (C.) Die Behandlung des Asthma bronchiale. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 129-137. — **McCord (C. P.)** The rational of the use of adrenalin in the treatment of asthma. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 431-433. — **Pal (I.)** Action de la

caféine sur les bronches et dans le traitement de l'asthme; contribution expérimentale à l'étude du spasme des bronches. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 69-71. — **Ulbrich.** Vixol, ein Inhalationsmittel zur Behandlung und Heilung des Asthma. Cor.-Bl. d. Ver. deutsch. Aerzte in Reichenberg, 1913, xxvi, No. 2, 5-11.

Diseases of the Bronchi.

Engel (A. M.) Die Pathogenese und Aetiologie der entzündlichen Bronchiectasien. Jena, 1912, B. Vopelius. 46 p. 8°. *

Engel. Beiträge zur Röntgendiagnostik der Bronchialdrüsenvergrößerungen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 336-339. — **Gillett (H. T.)** Vaccine-therapy in chronic bronchitis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 387. — **Hutinel.** Dilatation des bronches chez l'enfant. Clinique, Par., 1913, viii, 50-53. — **Jacobson (O.)** Zur Diagnostik der Bronchostenose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 265-267. — **Oeri (F.)** Erstickungsanfall infolge Durchbruchs einer tuberkulösen Drüse in den Bronchus. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 410. — **Rachford (B. K.)** Acute catarrhal bronchitis. Pediatrics, N. Y., 1913, xxv, 103-108. — **Weller (C. V.)** Primary carcinoma of the larger bronchi; an analysis of ninety cases with regard to pathology, symptomatology and diagnosis; and report of a new case. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 314-333.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Frank (Rudolf). Beiträge zur Diagnose der Lungenabscesse und Differentialdiagnose von primären Lungenkarzinomen. Freiburg i. Br., 1912, E. A. Gunther. 65 p. 8°. *

Pruneau (Amédée). De l'antisepsie pulmonaire par la méthode directe; injections intra-trachéales d'huiles médicamenteuses; étude expérimentale. Lyon, 1912, A. Rey. 67 p. 8°. No. 102. *

Schumacher (Robert). Zur Frage der Pulmonalsklerose. Jena, 1912, G. Neuenhahn. 25 p. 8°. *

Blasco Salas (S.) & Agos (F.) Consideraciones sobre un caso de sarcoma pulmonar secundario. Clín. mod., Zaragoza, 1913, xii, 36-41. — **Certain.** L'huile camphrée à dose massive dans les affections pulmonaires à pneumocoques. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 888-892. — **Coenen.** La gangrène du poulmon, complication des résections étendues de l'estomac et du duodénum. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 55-60. — **Driout (R.)** La mort post-opératoire par embolie pulmonaire. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 23-27. — **Johnston (R. H.)** A probable tumor of the lung diag-

nosed by upper bronchoscopy. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 115. — **Lombardo** (G.) Un caso di carcinoma primario del polmone originatosi dalle glandole mucipare della mucosa bronchiale. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 53. — **Müller** (F. C.) Primäres Lungenkarzinom oder allgemeine Karzinose. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 57. — **Oberndorfer**. Ueber Verkalkung von Alveolarepithelien. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 148-156. — **Winter** (D.) Ueber die Entstehung, Bedeutung und Verhütung des chronischen Lungenemphysems. *Monatsschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 370-384.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Castaigne (Joseph) & **Debré** (Robert). *Maladies de la plèvre*. Par., 1912, A. Poinat. 317 p. 8°.

Bernstein (H. S.) A clinical and pathological report of a case of primary malignant disease of the pleura. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 88-95, 2 pl. — **Curti** (E.) Una modificazione dell'apparecchio del Potain. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 130. — **Hofbauer** (L.) Entstehung und Bekämpfung der konsekutiven Störungen bei Pleuraschwarte. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 295-299. — **Nardi** (A.) Dei versamenti pleurici da pneumotorace. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 185-187. — **Schweizer** (F.) Pleuresia purulenta á estreptococos y neumococos en un niño de 8 meses; curación. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1912, vi, 361-367. — **Silvestri** (T.) A proposito di un caso di pleurite destra, bloccata, pulsante. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 169-174.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

North (C. E.) Seasonal diseases and seasonal temperatures. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 222-232.

Tropical Medicine.

See, also, Beri-beri; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

Clemensha (William Wesley). The bacteriology of surface water in the tropics. N. Y., 1913, Spon & Co. 168 p. 8°.

Cormack (J. G.) Climate and other factors in relation to the health of Europeans in China. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1913, xvi, 65-68. — **Gabbi** (U.) Les maladies tropicales á Tripoli (première contribution). *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1912, v, 850-852. *Also, transl.*: *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1913,

xvi, 68. — **Onsilleau**. Rapport sur la tournée médicale effectuée en pays Yakoma du 23 mars au 3 avril 1912. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 819-827. — **Reports of medical conditions in the torrid zone collected by the College of Medicine and Surgery, University of the Philippines**. *Bull. Manila M. Soc.*, 1912, iv, 2; 42; 68; 98.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Langerstein (Gottlob Martin Julius). Die Entvölkerung des platten Landes in Pommern von 1890-1905 und ihre Ursachen. *Greifswald*, 1912, H. Adler. 63 p. 12 tab. 8°.

Borntraeger (J.) Zum Thema Geburtenrückgang in Deutschland. *Ztschr. f. Säuglingsfürsorge*, Leipz., 1912-13, vi, 406-409. — **Buddee**. Säuglingssterblichkeit oder Geburtenrückgang? *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1913, xxvi, 101-107. — **Coupland** (S.) Remarks on death certification and registration. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1913, lix, 27-53, 1 pl. — **Davis** (W. H.) The size of families in relation to nationality, occupation and economic conditions, and the relative occurrence of stillbirths in the various classes of population. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.*, Balt., 1913, iii, 109-117. — **Ehler** (E. W.) The legal importance of birth registration. *Ibid.*, 102-108. — **Franke** (G.) Beitrag zur Statistik der Sterblichkeits-Verhältnisse unehelicher Kinder im Grossherzogtum Baden. *Ztschr. f. Säuglingsfürsorge*, Leipz., 1912-13, vi, 365; 424. — **Gonner** (E. C. K.) The population of England in the eighteenth century. *J. Roy. Statist. Soc.*, Lond., 1912-13, lxxvi, 261-303. — **Gulfooy** (W. H.) The utilization of birth records in the practical administration of bureaus of child labor, tenement house inspection, compulsory school attendance, infant hygiene and similar agencies. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.*, Balt., 1913, iii, 96-101. — **Herbst**. Zur Frage des Geburtenrückganges und die Mittel zu seiner Bekämpfung unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse im Kreise Kempen (Rh.). *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1913, xxvi, 85-100. — **Hill** (H. W.) The fallacies of existing fatality rates. *Canadian M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 182-185. — **Hoffman** (F. L.) The rural death-rate of the state of New York. *N. Am. J. Homœop.*, N. Y., 1913, 67; 160. — **Holt** (L. E.) The importance of hospitals for infants and their part in the prevention of infant mortality. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.*, Balt., 1913, iii, 78-86. — **Piff** (T.) Ueber die Ursachen des Geburtenrückganges in Deutschland. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 261-264. — **Pinard** (A.) & **Magnan** (A.) Sur la fragilité du sexe mâle. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 401-403. — **Royer** (F.) The Department of Health's activity in lessening infant mortality in Penn-

sylvania. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal. Balt., 1913, iii, 87-92. — **Sterblichkeit** (Die) in der Kreisbevölkerung des preussischen Staates nach Todesursachen und Altersklassen. Med.-statist. Nachr., Berl., 1912-13, iv, 319-415. — **Welton** (T. A.) Note on urban and rural variations according to the English census of 1911. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 304-317.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Hart (A. Herbert). How to cut the drug bill or the prescriber's vade mecum. 3. ed. Lond. [1913], J. Bale Sons & Danielsson, Ltd. 8°.

Luquet (Jules). Contribution à l'étude de la scille, médicament diurétique azoturique. Lyon, 1912. 60 p. 8°. No. 149. *

Therapeutics of internal diseases. Edited by Frederick Forchheimer. 4 vol. N. Y. & Lond., 1913, D. Appleton & Co. 4°.

Aron (E.) Zur Pneumothorax-Therapie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 305-307. — **Barlow** (H. M.) English herbals. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 557. — **Beckers** (W.) Ueber Dosierung von Arzneimitteln in Tropfenform. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 210. — **Dunton** (W. H.), jr. Occupation as a therapeutic measure. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 388. — **Flietz** (O.) Ueber Heilerfolge mit Almatin. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 289-297. — **Garrison** (F. H.) The history of blood-letting. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 432; 498. Also, Reprint. — **Harrison** (W. B.) The hypodermatic administration of quinine; its indications and contra-indications. Mississippi M. Month., Vicksburg, 1912-13, xvii, 217-219. — **Hartenberg** (P.) La strychnine à dose intensive; méthode et indications. Presse méd., Par., 1913, xxi, 71-73. — **Lawrence** (M. C. S.) Salicylate of iron. Practitioner, Lond., 1913, xc, 633-637. — **Marshall** (J. D.) Drug pots. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 557. — **Millan**. Les sangsues. Paris méd., 1912-13, ix, 171-175. — **Orland** (F.) Ein Fall von unbeabsichtigter hoher Phenolphthaleindosis bei einem Kinde. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 257. — **Pitfield** (R. L.) Desiccation as a therapeutic measure. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 159. — **Rohardt** (W.) Ueber Guajacose. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 297. — **Schütze** (C.) Ueber Kalziumtherapie. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1912-13, v, 619-626. — **Schuster**. Ueber Melubrin. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 310-312. — **Webb** (A. L. A.) Notes on some experiments made to determine the rate of absorability and intensity of action of quinine given hypodermically and by the

mouth, as shown by the minimum lethal-dose method. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 280-285. — **Widmer** (C.) Zur Kenntnis der essentiellen Ermüdung und ihrer Therapie durch Alkohol. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 245-249. — **Wolverton** (W. C.) Sparteine sulphate. Merck's Arch., N. Y., 1913, xv, 69-72.

Anæsthetics.

Acomb (L. E.) Continuous drop ether bottle for the administration of ether by the open method. Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xvi, 48. — **Afanasyeff** (N. I.) [Subdural injections.] Obozr. psichiat., nevrol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 577; 680. — **Bainbridge** (W. S.) Spinal analgesia; development and present status of the method; with brief summary of personal experience in 1005 cases. Pacific M. J., San Fran., 1913, lvi, 149-153. — **Bedeschi** (P.) Considerazioni sopra 924 casi di rachistovainizzazione. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 249-251. — **von Brackel** (A.) Die akute gelbe Leberatrophie im Anschluss an die überstandene Chloroformnarkose. Ein kasuistischer Beitrag und klinische Studie zur Frage der deletären Spätwirkung des Chloroformes. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1913, n. F., No. 674 (Innere Med. No. 218), 539-564. — **Coburn** (R. C.) Warming anæsthetic vapors neither useless nor fallacious. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 382. — **Connell** (K.) A new ether-vaporizer; a preliminary report on the technic of intrapharyngeal insufflation anesthesia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 892-894. — **Descarpentries**. Une nouvelle méthode d'anesthésie générale par l'éther. Ann. de la Policlin. de Par., 1913, xxiv, 16-23. — **Dubois** (R.) Sur l'anesthésie par les voies digestives. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 248. — **Giordano** (G.) Breve nota su di un caso di anestesia generale per mezzo di iniezioni intramuscolari di etere. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 143. — **Graef** (W.) Bericht über Erfahrungen mit den intravenösen Aether- und Isopral-Aether-Narkosen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 173-211. — **Honan** (W. F.) General anæsthesia by the intravenous route. J. Am. Inst. Homœop., Cleveland, 1912-13, v, 928-936. — **Kisch** (E.) Ueber Aethertropfen-narkosen nach vorherigem Injektion von Pantopon-Atropinschwefelsäure. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 352-354. — **Kramer** (B.) The rôle of the lipoids and particularly lecithin in narcosis. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 206-218. — **Moore** (W.) Hedonal anæsthesia. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 875. — **Oliva** (C.) Einfluss der Chloroform-, Aether- und Misch-Narkose auf die physikalisch-chemische Beschaffenheit des Blutes. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 136-144. — **Pellegrini** (A.) Sulla preferenza da darsi alla narcosi coll' etere somministrato a goccie. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 125-128. — **Phillips** (H. R.) Oxygen as an adjuvant in

general anæsthesia. Practitioner, Lond., 1913, xc, 607-610. — **Pirung** (J. E.) The intravenous use of hedonal as an anesthetic. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 269. — **Poszato** (P.) Contributo allo studio dell'anestesia locale da infiltrazione. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 225. — **Prinz** (H.) Modern methods of local anæsthesia. Dental Rev., Chicago, 1913, xxvii, 193-218. — **Santucci** (A.) La rachianestesia. Cesalpino, Arezzo, 1912, viii, 38; 101. — **Tenani** (O.) Paralisi del sesto paio come complicanza della rachianestesia stovainica. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 89-91. — **Urdaréami**. La rachi-anesthésie. Caducée, Par., 1913, xiii, 48. — **Zorn** (L.) Beiträge zur Pharmakologie der Mischnarkose. II. Combination der Localanästhetica. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 529-548.

Animal Extracts.

Linel (René). Étude de la péristaltine; ses indications en thérapeutique. [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 38 p. 8°. No. 104. *

Achard (H. J.) The action of the peristaltic hormone after oral administration; a clinical report. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 111-114. — **Battez** (G.) & **Boulet** (L.) Action de l'extrait de prostate humaine sur la vessie et sur la pression artérielle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 8. — **Bierry** (H.) & **Fandard** (Lucie). Adrénaline et glycémie. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 480-482. — **Cannon** (W. B.) & **Lyman** (H.) The depressor effect of adrenalin on arterial pressure. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 376-398. — **Claude** (H.) & **Porak** (R.) Sur l'action cardio vasculaire de certains extraits d'hypophyse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 205. — **Distaso** (A.) Ueber die Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 466-475. — **Dittler** (R.) & **Mohr** (R.) Neue Untersuchungen über das Hormonal. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912-13, xxv, 902-915. — **Dold** (H.) & **Ogata** (S.) Weitere Beiträge zur Kenntnis der wässrigen Organextraktgifte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 475-490. — **Fuchs** (D.) & **Roth** (N.) Ueber die Wirkung des Adrenalins auf die Atmung. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 508-571. — **Goggia** (C. P.) La "bioplastina-lecitina" nelle forme senili. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1912, xi, 7-15. — **Gunn** (J. A.) & **Chavasse** (F. B.) The action of adrenin on veins; preliminary communication. Proc. Royal Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 192-197. — **Harrower** (H. K.) The therapeutic action of splenic extract and its application in the treatment of tuberculosis. Lancet, Lond., 1913, i, 524-527. — **Hess** (L.) & **Wiesel**

(J.) Ueber die Wirkung von Adrenalin bei akuten experimentellen Nephropathien. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 317-319. — **Izar** (G.) Sull'azione tossica degli estratti di organi. II. Proprietà psicrogena e pirogena e loro neutralizzazione in vitro. Biochim. e terap. sper., Milano, 1912-13, iv, 175-178. — — Zur Kenntnis der toxischen Wirkung von Organextrakten. II. Psychogene und pyrogene Wirkung der Extrakte. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1912-13, Orig., xvi, 557-579. — **Lieven** (F.) Zur Wirkung des Hypophysenextraktes. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 337-339. — **McGuigan** (H.) & **Mostrom** (H. T.) Epinephrine. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 277-280. — **Marie** (A.) Glandes surrénales et toxi-infections. (3^{ème} note.) Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 221-223. — **Moreschi** (E.) Intorno ai metodi di ricerca dell'adrenalina. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 41; 51. — **Parhon** (Marie). Sur la teneur en glycogène du foie et des muscles chez les animaux traités par des préparations thyroïdiennes. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 75-78. — **Pick** (J.) Ueber die praktische Anwendung von Organpräparaten (Sperminum und Adrenal-Poehl). Med. Klin., Berl., 1913, ix, 296. — **Sackur** (P.) Experimentelle und klinische Beiträge zur Kenntnis der Hormonalwirkung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 401-404. — **Serono** (C.) Sulla priorità della terapia colla colesterina e suoi derivati eteri. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1912, xi, 121.

Antiseptics, Disinfectants.

Bierast (W.) & **Lamers** (A. J. M.) Phobrol im Laboratoriumsversuch und in der Praxis. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 207-227. — **Braunberger** (M.) L'imprégnation oxyformolée. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 78. — **Fornet**. Untersuchungen über Quecksilbercyanid. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 144-146. — **Mayer** (G.) Weitere Versuche mit Formaldehyd-Vakuum-Desinfektion. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 85-91. — **Sieskind**, **Wolfenstein** (R.) & **Zeltner** (J.) Ueber externe Salicylpräparate. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 346. — **Strauss** (M.) Ortizon, ein neues Wasserstoffsperoxydpräparat in fester Form. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 89.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Sautier (Franz Emanuel). Ueber Zusammensetzung und Kalorienwert einiger gekochter Speisen. [Basel.] Luzern, 1912, Prell & Co. 32 p. 8°. *

Binaghi (R.) Nuovo metodo di estrazione e determinazione del contenuto proteico e lecitinico nelle così dette paste all'uovo. Ann. d'ig. sper., Roma, 1912, n. s., xxii, 539-547. — **Boruttau (H.)** Ueber ein neues Ganzkornbrot und seine Ausnützung. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 152-158. — **Chapin (H. D.)** The double function of fats and carbohydrates in nutrition and their nutritive properties. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 613-624. — **Davis (L. H.) & Emmett (A. D.)** A study of the chemical changes occurring in meats during the process of drying by the vacuum method. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xlii. — **Guelpa (G.)** Désintoxication organique et régime végétarien. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1912, clxiv, 913-931. — **Hirschowitz.** Röstweizen als Diätetikum. Beitrag für den Diätzettel bei Obstipation, Neurasthenie, Herzleiden etc. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 409. — **Hopkins (F. G.) & Neville (A.)** A note concerning the influence of diets upon growth. Biochem. J., Cambridge, 1913, vii, 97-99. — **Künne (B.)** Das Phytin bei Krüppelleiden. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 215. — **Lallemant (G. A.) & Gross (O.)** Stoffwechselversuche mit abgebautem Fleischeiweiss (Errepton). Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 127-131. — **McCollum (E. V.) & Davis (Marguerite).** The influence of the composition and amount of the mineral content of the ration on growth. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xl. — **Nerking (J.)** Ueber Lezithininjektionen. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1913, xxxi, 57. — **Osborne (T. B.) & Mendel (L. B.)** Feeding experiments relating to the nutritive value of the proteins of maize. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxxi. — **Packard (H.)** Polished rice vs. unpolished rice. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 447. — **Russell (J. F.)** The treatment of lime starvation. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 517-523. — **Strouse (S.)** The simplification of some diets. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 239-243.

Electrotherapy.

Eberhart (Noble Murray). A working manual of high frequency currents. 2. ed. Chicago [1913], New Med. Pub. Co. 320 p. 8°.

Chaoul (H.) Dispositif de haute fréquence permettant d'obtenir des secousses musculaires analogues au choc de Morton. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 134-136. — **Lafond-Grellety.** Statistique personnelle d'électrolyses des canaux. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 65-67. — **Schurig.** Zur therapeutischen Verwendung der Hochfrequenzströme. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 271. — **Steffens (P.)** Ueber die biologische (bactericide) Wirkung der Anionenbehandlung. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 131-133.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Schapals (Fritz). Das Verhalten der Blutcirculation und des Stoffwechsels beim gesunden Menschen unter dem Einfluss verschieden temperirter Bäder. [Halle.] Berlin, 1912, L. Schumacher. 22 p. roy. 8°.

Friedmann (A.) Das Tote Meer. (Eine balneologisch-chemische Studie.) Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 685-689. — **Gauthier (V.)** Azione dei colloidi delle acque minerali. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 542-549. — **Le Fort (R.)** Un bargès au Japon; les sources thermales sulfureuses de Kusatsu. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 13-19. — **Milford (L. R.)** Recent analyses of the Saratoga mineral waters. II. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1913, v, 24-26. — **von Noorden.** Ueber Indikationen und Wirkungen des Homburger Tonschlammes. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 296-299. — **Ramsay (Sir W.)** Address on the methods of using radio-active mineral water. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 64-68. — **Vinaj (G. S.)** La stazione idrologica e termale di Agnano. Idrol. e climat., Firenze, 1912, xxiii, 549-554.

Hypnotics and Sedatives.

Bouquet (Jules). Contribution à l'étude du chanvre indien. Lyon, 1912. 163 p. 8°. No. 65. *

Hartung (E.) Ueber die Wirkung des Luminals. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 308-310. — **Heyl (G.)** Ueber die Prüfung von Paraldehyd auf Acetaldehyd. Apoth. Ztg., Berl., 1913, xxvii, 165. — **Johannessohn (F.)** Klinischer Beitrag zur Bewertung von Ureabromin (Bromkalziumharnstoff). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 268. — **Mann (T.)** Klinische Erfahrungen mit Codeonal. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 474. — **Pal (J.)** Die Wirkung des Opiums, seiner Komponenten und Ersatzpräparate. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 395-398. — **Rodano (F.)** Sul pantopón. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 117-121.

Hypnotism, Psychotherapy.

Weaver (Edward E.) Mind and health; with an examination of some systems of divine healing. With an introduction by G. Stanley Hall. N. Y., 1913, Macmillan Co. 515 p. 8°.

Keller (K.) Ueber Modiskop. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 636-639. — **Knox (H. A.)** Some practical psychotherapy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 657-659. — **Mangold (E.)** Zur tierischen Hypnose. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 46-

56.—**Newberne** (R. E. L.) The basic principle of psychotherapy and the identity of all systems of mental healing. *Bull. Manila M. Soc.*, 1913, v, 2-10.

Massage and Physiotherapy.

Dagron. À propos de massage, ou mieux, de massothérapie. *Poitou méd.*, Poitiers, 1913, xxviii, 10-14. — **Foveau de Courmelles.** Air chaud et thermothérapie. *Actualité méd.*, Par., 1913, xxv, 3-6. — **Nebel** (H.) Zwanzig Jahre Erfahrungen mit Dr. Gustav Zander's medicomechanischer (d. h. vom Arzte geleiteter, durch Apparate vermittelter) Heilgymnastik. *Arch. f. Orthop.*, Wiesb., 1913, xii, 122-148. — **Smith** (R. K.) Therapeutic possibilities of manual adjustment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 602-605. — **Van Bremen** (J.) De toestand van massage en heilgymnastiek in Nederland. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 123-133.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Handbuch der Radium-Biologie und Therapie; einschliesslich der anderen radioaktiven Elemente. Unter Mitwirkung von E. F. Bashford, J. Becquerel [*et al.*] hrsg. von Paul Lazarus. Mit Vorwort von Friedrich Kraus. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 538 p. 2 pl. 4°.

Bickel (A.) Weitere Beiträge zur Thorium X-Therapie bei Anämie, Leukämie und rheumatischen Erkrankungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 346-348. [Discussion], 367. — **Breiger.** Ueberblick über die Entwicklung und die Erfolge der Lichttherapie in den ersten 15 Jahren. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 363-365. — **Guilleminot** (H.) Tube à rayons X spécial pour la radiothérapie intensive. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1912, iv, 303-305. — **Hahn** (O.) & Meitner (Lise). Grundlagen und Ergebnisse der radioaktiven Forschung. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1913, ii, 114-152. — **Jodlbauer** (A.) Die Sensibilisierung durch fluoreszierende Stoffe. (Photodynamische Erscheinung.) *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1913, ii, 71-83. — **Jodlbauer** (A.) & von Tappeiner (A.) Die Beziehungen zwischen der photodynamischen Wirkung der fluoreszierenden Stoffe und ihrer Fluoreszenz. *Ibid.*, 84-92. — **Krüger** (R.) Beitrag zur Anwendung des Sabouraudschen Dosimeters. *Ibid.*, 349-355. — **Lachmann.** Die Radium-Emanation in der Balneologie. *Ibid.*, 153-169. — **Lindrum** (W.) Die Beziehungen zwischen Oberflächen- und Tiefenwirkung harter Röntgenstrahlen ohne und mit Benutzung von Filtern. *Ibid.*, 293-313. — **von Noorden.** Die Bedeutung der Therapie mit radioaktiven Substanzen für die innere Medizin. *Ibid.*, 1-3. — **Regaud** (C.) & Nogier (T.) Les effets produits sur la peau par les hautes

doses de rayons X, sélectionnés par filtration à travers 3 et 4 millimètres d'aluminium; applications à la röntgentherapie. *Arch. d'élec. méd.*, Bordeaux, 1913, xxii, 49; 97. — **Rivier** (G.) La cure de soleil à travers les âges. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, suppl., 177-180. — **Ryerson** (G. S.) A digest of the first annual report of the Radium Institute, London. *Canada Lancet*, Toronto, 1912-13, xvi, 489-493. — **Schiff** (E.) Die Abgabe von Radiumpräparaten aus öffentlichen Stationen zur Behandlung privater Kranker. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 250. — **Simonson** (S.) Die schmerzstillende Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1913, ii, 192-223. — **Wagner** (K.) Physikalische Bemerkungen, Kromayer-Lampe, Finsenlicht, Uviolstrahlen, "künstliche Höhensonne." (Quarzlampenbestrahlung nach der Bach-Nagel-Schmidtschen Modifikation der Kromayer-schen Quecksilberdampf Lampe.) *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1913, lxxxii, 51; 65.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Dörr (Otto). Weitere Erfahrungen mit Deutschmanns Serum. *Göttingen*, 1912, L. Hofer. 66 p. 8°.

Battle (I.) The principles of serum therapy. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 119-124. — **Bellin** (M.) Traitement des accidents sériques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 173-175. — **Candia** (E.) Alterazioni e fenomeni renali in seguito ad iniezioni di siero di sangue eterogeneo a dosi tossiche e a dosi terapeutiche. *Incurabili*, Napoli, 1912, xxvii, 609-619. — **Fleming** (A.) Recent work on vaccine treatment. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 591-597. — **Gillett** (H. T.) Observations on vaccine therapy in practice. *J. Vaccine Therapy*, Lond., 1913, ii, 78-83. — **Grant** (L.) & Murdie (W.) Observations on vaccine treatment in general practice. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xc, 199-201. — **Grasset** (J.) La sérothérapie spécifique. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 67-69. — **Leané** (E.) & Dreyfus (L.) Inefficacité de la sérothérapie par voie rectale. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 31-33. — **Tidswell** (F.) Vaccine. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 98-106. — **Vrijburg** (A.) Opsonogeneen (vaccine) en auto-therapie. *Tijdschr. v. Veeartsenijk.*, Utrecht, 1913, xl, 137-147. — **Wolff-Eisner.** Zur Vaccinationstherapie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 310. — **Wolfsohn** (G.) Ueber eine Modifikation des Staphylokokkenvakzins. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 463.

Transfusion and Injection.

Dupré (Henri). Contribution à l'étude de la préparation et de l'analyse de quelques ampoules pour hypodermiques. *Lyoh*, 1912. 96 p. 8°. No. 66.

Fornaca (L.) La medicazione per via endovenosa. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1912, xi, 45-70. — **George (C.) & Cope (O. M.)** The transfusion of blood. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxv, 1-18. — **Hunt (E. L.)** A new hypodermic syringe. *Lancet*, Lond., 1913, i, 546. — **Kuhn (F.)** Zur Technik der Kochsalzinfusionen. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 301-304. — **Moreau (B.)** Préparation et analyse de quelques ampoules pour injections hypodermiques. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1913, xx, 35-38. — **Santoro (G.)** I principii, la tecnica ed i risultati della trasfusione diretta del sangue. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1913, xvi, 1-17.

PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See also, Inspection of Food and Drugs.

American Medical Association. Council on pharmacy and chemistry. Committee on useful remedies. Useful remedies; an epitome of the properties and uses of the articles included in the list of important medicaments [etc.]. Chicago, 1913, A. M. A. 129 p. 12°.

Henry (Thomas Anderson). The plant alkaloids. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 478 p. 8°.

Lindig (Paul). Die Resorption von Kalksalzen im Dünndarm. [Jena.] Berlin, 1912, Pass & Garleb. 52 p. 8°.

Slawyk (Gertrud). Unsere chemisch-pharmakologischen Kenntnisse vom Scopolamin. Freiburg i. E., 1912, Speyer & Kaerner. 32 p. 8°.

Amantea (G.) Azione della stricnina e del fenolo sulle zone non eccitabili della corteccia cerebrale del cane. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1912-13, xi, 112-118. — **Beckurts (H.) & Frerichs (H.)** Comparative investigation of the composition of ichthyol-ammonium and some of its substitutes. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 335-343. — **Boehm (G.)** Ueber die Wirkungen des Veratrin und Protopoveratrin. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 269-289. — **Bourquelot (E.) & Bridel (M.)** Sur la température de destruction de l'émulsine dans des alcools éthyliques de différents titres. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., vii, 27-31. — — — Sur la résistance, à l'action de la chaleur, de l'émulsine en contact avec les alcools forts (70°, 80°, 90°, 95°, et 100°). *Ibid.*, 65-67. — **Buchtala (H.)** Ueber das Verhalten des Quecksilbers gegenüber dem menschlichen und auch tierischen Organismus bei den üblichen therapeutischen Applikationsarten. Neue Methode für den quantitativen Nachweis des Quecksilbers im Harn und in organischen Geweben. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 249-303. — **Carbonelli (G.)** Farmacie e farmacisti in Italia nel secolo xvi. *Rassegna*

di clin. e terap., Roma, 1912, xi, 89-109, 15 pl. — **Carlinfant (E.) & Scelba (S.)** Dei più importanti edulcoranti artificiali; saccarina e dulcina. *Boll. chim. farm.*, Milano, 1912, li, 505; 541; 580; 613. — **Chabanier (H.)**, Rollin (L.) & Chabanier (E.) Action du cuivre colloïdal sur le sang. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 102. — **Chistoni (A.)** Sull'azione farmacodinamica del boldo. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 174; 181. — **Cloetta (M.)** Ueber die Wirkung des Scopolamins. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 290-292. — **Cockburn (B.)** An analysis of 1,000 prescriptions. *Pharm. J.*, Lond., 1913 xxxvi, 290. — **Dohme (A. R. L.) & Engelhardt (H.)** Guaiacol and creosol-acetic acids and some of their derivatives. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 293-296. — **Dozzi (L.)** Studi sull'azione del piombo. *Sperimentale*. *Arch. di biol.*, Firenze, 1913, lxvii, 666-676. — **Eggleston (C.)** Biological standardization of the digitalis bodies by the cat method of Hatcher. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1913, lxxxv, 99-122. — **Enriquez (E.) & Gutmann (R. A.)** Sur les injections intra-veineuses de solutions sucrées hypertoniques au cours des états toxi-infectieux; action sur la diurèse et sur l'état général. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 73-75. — **Fasiani (G. M.)** Ricerche sull'azione dell'"atophan" sulla nucleasi del siero. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 480-490. — **Frey (F.)** Ueber Blutdruckwirkung von Uzara. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 441. — **Frouin (A.)** Action des acides aminés sur la sécrétion pancréatique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 131-133. — **Gerber (C.)** Les lipases des latex; activité lipolytique des divers latex; variation saisonnière; résistance à la chaleur. *Ibid.*, 250-252. — **Gerber (C.) & Salkind (J.)** Action physiologique des latex; injections sous-cutanées, sous-péritonéales et intramusculaires de latex de *Ficus coronata* Reinw., chez *Mus decumanus* var. alba, *Columba domestica*, *Tarentula mauritanica*, *Rana temporaria* et *Maena juscolum*. *Ibid.*, 253-255. — — — Action physiologique des latex; injections sous-cutanées de latex décaoutchouté ou non de *Ficus carica* L. chez le pigeon. *Ibid.*, 65. — **Haskell (C. C.) & Eckler (C. R.)** The relative strength of fresh and old samples of the fluid extract of ergot. *Lilly Scient. Bull.*, Indianap., 1912, s. i, 36-54. — **Heubner (W.)** Ueber die Wirkung von intravenösen Infusionen mit Aurum Kalium cyanatum. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 357. — **Heubner (W.) & Loewe (S.)** Ueber die zentral lähmende Strychninwirkung. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 174-209. — **Jackson (D. E.)** The peripheral action of certain drugs with special reference to the lungs. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912-13, iv, 291-320. — **Jordan (C. B.)** Hydrogen peroxide solutions. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 344-349. — **Kropat (K.)**

Ueber eine einfache Eisenbestimmung in Extractum ferri pomati. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 90-93. — **Lapicque** (M.) Action de la caféine sur l'excitabilité de la moelle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 32-34. — **Léger** (E.) & **Roques** (F.) Sur la carpine, nouvel alcaloïde du jaborandi. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 5-13. — **Lehmann** (F.) Ueber Wasserstoffübertragung durch Osmiumdioxid. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 152. — **Leo** (H.) & **Truschennikoff** (W.) Untersuchungen über Fettbildung unter dem Einflusse des Phosphors. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 302-312. — **Miller** (F. A.) The improvement of medicinal plants. Lilly Scient. Bull., Indianap., 1912, s. i, 25-35. — **Miller** (F. A.) & **Baker** (W. F.) The potency of first year cultivated digitalis leaves as indicated by physiological assay. *Ibid.*, 67-70. — **Moore** (B.) The chemical and pharmacological properties of hederin a sapogluco-side contained in the leaves of common ivy (*Hedera helix*). J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 263-275. — **Ravassini** (R.) Ancora sul "Ficus carica." Arch. di farmacol. [etc.], Roma, 1912, i, 85-116. — **Remy** (E.) Ueber die Synthese des Chinins. Apoth.-Ztg., Berl., 1913, xxviii, 137-139. — **Rigler**. Ueber Neubornyal. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 249. — **Rothberger** (C. J.) & **Winterberg** (H.) Ueber den Einfluss von Strophantin auf die Reizbildungsfähigkeit der automatischen Zentren des Herzens. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 217-261. — **Santesson** (C. G.) Ein chinesisches Medikament. [Digitalis?] Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 37-45. — **Sardemann** (G.) Ueber die Wirkungen von Adrenalin und Pilocarpin am vegetativen Nervensystem gesunder und kranker Menschen. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 501-522. — **Scholtz** (M.) Die Alkaloide der Pareirawurzel. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 136-161. — **Schulman** (M.) The emetic action of the digitalis bodies. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 924. — **Skorczewski** (W.) & **Sohn** (J.) Ueber das Verhalten der a-Phenylchinolin-4-Karbonsäure [Atophan] im Organismus. Bull. internat. Acad. d. sc. de Cracovie, 1912, A, 885-887. — **Small** (J.) Botanical sources of the fetid gum-resins. Pharm. J., Lond., 1913, 4. s., xxxvi, 287-290. — **Stockman** (R.) The pharmacological action of *Catha edulis* and its alkaloids. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 251-262. — **Tschirsch** (A.) & **Ruszkowski** (M.) Ueber einen neuen Rhabarber vom Altai. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 121-136. — **Valenti** (A.) Ipertermia sperimentale da sostanze coloranti. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 542-566. — **Well** (W.) Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Jodoforms und Jods auf das Blutbild. Ztschr. f. Chemotherap., Leipz., 1913, i, Orig., 412-457. — **Wimmer** (C. P.) Chlorophyll. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 350-355. — **Winters** (O.

E.) Estimation of iron in reduced iron. *Ibid.*, 296-300. — **Zander** (E.), jr. Zur Frage der Salzwirkung auf die Funktion insuffizienter Nieren. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 317-324. — **Zuns** (E.) Sur les synergies et les associations médicamenteuses. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 63-72.

SURGERY.

GENERAL SURGERY.

Faust (Bernhardus Gustavus Franciscus). De machinamentis ab antiquis medicis ad repositionem articularum luxatorum adhibitis; commentarii in Oribasii librum XLIX. Greifswald, 1912, A. Hartmann. 152 p. 8°. *

Baude (P.) De l'emploi de l'huile camphrée en chirurgie. Poitou méd., Poitiers, 1913, xxviii, 5-10. — **Bloodgood** (J. C.) Traumatic shock and the employment of blood pressure estimation in its prevention and treatment. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 1. — **Dobrowolskaja** (N.) Ueber den klinischen Wert des Scharlachrot und Amidoazotoluol. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 127-134. — **Godlee** (Sir R. J.) The Hunterian oration on Hunter and Lister, and on the Museum of the Royal College of Surgeons of England. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 373-378. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 507-512. — **Hulen** (F. P.) Some of the duties of the local surgeon in and out of emergencies. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 176-179. — **Legrand** (N.) Les saints chirurgiens. France méd., Par., 1913, ix, 2; 28. — **Melch** (E.) Dieffenbach als Kliniker. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 373. — **Morris** (R. T.) The surgeon's diagnosis in neurasthenic conditions. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 1-5. — **Offord** (J.) Circumcision under the Romans. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 556. — **Utermöhlen** (C. F.) Ueber Verbandstoffe und ihre Herstellung. Illust. Monatschr. d. ärztl. Polytech., Berl., 1913, xxxv, 17-33.

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Wounds, etc.

Abetti (M.) Sulla disinfezione della cute colla tintura di iodio. Clin. chir., Milano, 1912, xx, 2361-2374. — **Ahlfeld** (F.) Hand-schuhverletzungen und Händedesinfektion. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 212-223. — **Delmas** (P.) Nettoyage des téguments après l'intervention. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 126-128. — **Dulière** (W.) Dosage rapide du sublimé corrosif dans les gazes et ouates antiseptiques. Rev. pharm., Gand, 1912, n. s., xxviii, 293-296. — **Gaetano** (C.) Contributo clinico-statistico alla disinfezione della pelle con tintura iodica. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 257-260. — **Hardy** (T. L.) The use of iodine and its compounds in sur-

gical practice. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xvi, 1-18. — **Pech.** Antisepsie rationnelle des plaies; traitement curatif des dermomycoses par un procédé nouveau; traitement des otites moyennes suppurées. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 107-109.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Babitzki (P.) Die Anästhesie des N. ischiadicus. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 227-229. — **Chiari** (O. M.) Ein Beitrag zu der Kenntnis des Verhaltens frei transplantierter Faszien im menschlichen Organismus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 287-290. — **Cramer** (K.) Faszienplastik bei kongenitalem Kukkularis-Defekt. *Arch. f. Orthop.* [etc.], Wiesb., 1913, xii, 8-10. — **Galpern** (J.) Oesophagusplastik aus der Magenwand. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 265. — **Kilgore** (E. S.) A suction hand-valve for clearing the operative field. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 897. — **Knight** (E.) The application of fungi as styptics. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 437. — **Lastaria** (F.) L'allacciatura meccanica in chirurgia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 161. — **Levison** (C. G.) Hemorrhage controlled in two cases by local application of horse-serum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 721. — **Lillenthal** (H.) Safeguarding the instruments during operations. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 72. — **Mayo** (C. H.) Observations on German surgery. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 134-137. — **Overlock** (S. B.) Surgical catharsis. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 599-602. — **Park** (F. E.) Isotonic sea-water injections in surgical cases. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvi, 55. — **Sabella** (N.) Use of the fetal membranes in skin grafting. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 478-480. — **Sievers** (R.) Phrenicuslähmung bei Plexusanästhesie nach Kulenkampff. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 338-341. — **Stebbins** (Katharine). An operating table for use in animal research. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 435-437. — **Sternberg** (C.) Im Anschluss an die Momburgsche Blutleere und an Lumbalanästhesie aufgetretene Todesfälle. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 166-170. — **Teodoresco.** Action de la stovaine et de ses correctifs (strychnine, caféine), sur la circulation et la pression sanguine; son application en chirurgie. *Bull. et mém. Soc. de méd. et nat. de Jassy*, 1912, xxvi, 211-236, 5 pl.

Surgical Instruments and Apparatus.

Bissell (D.) A comparative study of abdominal clamps. *Bull. Woman's Hosp.*, N. Y., 1913, i, 23-28. — **Hadden** (D.) A visceral depressor. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 897. — **Kahn** (L. M.) Visceral depressor for use in closing laparotomy wounds. *Ibid.*, 897.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Chest.

Bernheim (B. M.) Arteriovenous anastomosis; successful reversal of the circulation in all four extremities of the same individual. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 360-362. — **Dobrovolskaya** (Nadyozhda A.) [Technique of suture of blood-vessels of small calibre.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 471-488. — **Fowelin** (H.) Ein Fall von partieller Naht der Arteria brachialis und ein Fall von zirkulärer Naht der Arteria femoralis. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 56-61. — **Leitao da Cunha** (A.) Appareil pour suture artérielles et veineuses. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 112. — **MacLaurin** (C.) Two cases of arteriorrhaphy. *Austral. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 122. — **Morestin** (H.) Anévrysme de la branche frontale de l'artère temporale. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 420-422. — **Phillips** (R.) A case of aneurysm of the descending thoracic aorta presenting some unusual features. *Lancet*, Lond., 1913, i, 683. — **Porta** (S.) Sur l'anastomose vasculaire, technique personnelle. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 73. — **Stoney** (R. A.) Occlusion of the common carotid by a metal band. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 334. — **Tavernier** & Dubreuil. De la survie des greffes artérielles homoplastiques. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 543-547. *

SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Surgery of the Head.

Audibert (Paul). L'élongation du plexus solaire comme traitement des crises gastriques du tabes. *Lyon*, 1912. 64 p. 8°. No. 134. *

Mazade (Joseph). Contribution à l'étude du traitement chirurgical des crises gastriques du tabes. [Lyon.] Villeurbanne, 1912, P. Colombier. 84 p. 8°. No. 108. *

Leriche (R.) Radicotomie dans un cas de maladie de Parkinson. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 597-601. — **Newmark** (L.) & **Sherman** (H. M.) Successful removal of the intradural tumor from the spinal canal. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 103-107. — **Park** (R.) A report of fourteen cases of spina bifida and one of sacrococcygeal tumor. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 437-446. — **Ruggi** (G.) Cura chirurgica di alcune lesioni periferiche che ledono i centri del sistema nervoso. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 1-7.

SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

Pogossowa (Wardui). Operationstechnik und Nachbehandlung der Carcinome der Zungenbasis. *Bern*, 1912, Rösch und Schatzmann. 20 p. 8°. *

- Alessandri (R.) & Chiavaro (A.)** Resezione di tre quarti della mandibola per via orale e nuovo metodo di protesi mandibolare definitiva. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. chir., 49-62. — **Baldwin (A.)** A case of epithelioma of the cheek; excision. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 40. — **Barnhill (J. F.)** Some anatomical, pathological and surgical observations on the lateral sinus and jugular vein. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 256-267. — **Broeckaert (J.)** Traitement chirurgical des tumeurs de l'hypophyse. *Larynx [etc.]*, Marseille & Par., 1913, vi, 1-21. — **Brown (G. V. I.)** Cleft palate operation: results as demonstrated upon dogs' palates. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 316-323. — **Carson (N. B.)** Stone in the antrum of Highmore. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 242. — **Casamajor (L.)** A case of pure alexia, with localization confirmed at operation. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 407-409. — **Cates (B. B.)** A new method of dealing with the peripheral branches of the fifth cranial nerve in tic douloureux. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 384. — **Cestan (R.) & Bourguet.** Trépanation pour angiome de la pie-mère situé au niveau de la fosse de Sylvius gauche et de la moitié inférieure de Rolando. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1912, xxxviii, ii, 608-619. — **Clément & Calloust.** Monoplégie brachiale gauche; trépanation. *Marseille méd.*, 1913, I, 121-124. — **Creite.** Operativ geheilte Kleinhirncyste. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 438. — **Davis (J. S.)** A cheek defect and its repair by plastic operation. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 361-366, 2 pl. Also: *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 49-57, 4 pl. — **Delsaux (V.)** Procédé nouveau de la cure de la synéchie vélo-palatine à la paroi postérieure du pharynx. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xv, 578. — **Dench (E. B.)** Report of two cases of brain abscess; operation; recovery. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 398-403. — **Dighton (A.)** Cavernous sinus thrombosis, with report of two cases. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 562-566. — **Divavin (A. A.)** [Posterior cephaloma.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 510-512. — **Doazan (J.)** Étiologie, symptômes et traitement chirurgical des hémorragies méningées du nouveau-né. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1913, ix, 10-29. — **Goris.** Sur un cas d'adamantinome du maxillaire inférieur; présentation de l'opérée, de la tumeur et de la préparation microscopique. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xii, 576, 2 pl. — **Hall (G.) & Angus (H. B.)** Case of subcortical cerebral tumour, tuberculous in nature, removed by operation; recovery. *Lancet*, Lond., 1913, i, 678. — **Harmer (L.)** Beitrag zur Kenntnis der Mischgeschwülste des Kopfes (Parotistumoren). *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 189-196. — **Hartwell (J. A.)** Osteoplastic craniectomy illustrating the use of the De Martel apparatus. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 439. — **Haynes (I. S.)** The surgical treatment of meningitis; its scope and accomplishment. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 186-237, 18 pl. — — The treatment of meningitis by drainage of the cisterna magna. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 84-96. — **Holmes (C. R.)** Presentation of hypophyseal tumor cases. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 436-438. — **Hudson (W. H.)** Subtemporal muscle, drainage by the aid of silver wire drainage mats in cases of congenital hydrocephalus. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 338-340. — **Jaboulay.** Tumeur nasopharyngienne enlevée après résection temporaire de la machoire supérieure. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 210. — **Jianu (J.)** Gestielte Transplantation der Vena facialis zum Ersatz des Ductus stenonianus. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 81. — **Johnson (H. R.)** Case of cavernous sinus thrombosis of otitic origin, with recovery. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 124. — **Karschulin.** In das Gehirn eindringende Stichverletzung der linken Schläfengegend. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxiii, 269-272. — **Kennedy (F.)** A case of extracerebellar tumor; operation; recovery. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 412. — **Kerr (W. S.)** Two cases of frontal sinusitis with bone complications. *Lancet*, Lond., 1913, i, 683. — **Kümmell.** Trepanation bei Epilepsie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 389. — **Langworthy (H. G.)** Interesting case of tumor; lymphosarcoma; of upper jaw in young girl. *Dental Rev.*, Chicago, 1913, xxvii, 226-229. — **Lerda (G.)** Beitrag zur totalen Meloplastik. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 126-136. — **Levit (V.)** [Operative treatment of ankylosis of the lower jaw by Rochet-Schmidt's method.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 519-522. — **Lübbers (C.)** Hirnabszess, Osteomyelitis des Stirnbeines, Stirnhöhlenempyema. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1913, xc, 172-179. — **McReynolds (J. O.)** Bilateral intracranial abscess with complete monoplegia, persistent delirium, operation and complete recovery. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 449. — **Marcellos (D. G.)** Zur Operation der Schädelbasisfibrome. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 274-279. — **Neumann (F.)** Beitrag zur Therapie der erworbenen und angeborenen Gaumendefekte. *Ibid.*, 289-296. — **Opokin (A. A.)** [Mixed tumors of the palate.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 514-518. — **Oppenheim (H.) & Krause (F.)** Partielle Entfernung des Wurms wegen Geschwulstbildung unter breiter Eröffnung des vierten Ventrikels. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 333-336. [Discussion], 180. — **Petit de la Villéon (E.)** Méningocèle sous-lambdatique (spina bifida cranien); opération; guérison. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 63. — **Righetti (C.)** Sul modo di riparare le perdite di sostanza ossea del cranio. *Clin.*

chir., Milano, 1912, xx, 2237-2330, 5 pl. — **Ritoble** (M. D.) An unusual case of osteoma of the superior maxilla. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 112-114. — **Ryfkogel** (H. A. L.) The Stewart and Ryfkogel methods in the surgery of epithelioma of the lip. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 925. — **Schöne** (G.) Komplizierte Schädelfraktur mit Gehirnverletzung und eitriger Encephalitis, geheilt durch Trepanation. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 387. — **Schottländer** (E.) Ein interessanter Fall von Oberkiefersarkom. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 387-390. — **Storey** (T. C.) A case of hernia cerebelli. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 42. — **Van den Wildenberg** (L.) Fracture de la base du crâne, du frontal et des os de la face; lésions graves du cerveau, polysinusites, guérison. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 364-369. — **Villard & Santy.** Résection des nerfs maxillaires supérieur et inférieur à leur émergence du ganglion de Gasser, pour névralgie faciale rebelle. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 283-285.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Bassler (A.) Two uncommon esophageal cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 801-803. — **Halle.** [Ein 19jähriges Mädchen, wegen tuberkulösen Infiltrats und Ulcus an der hinteren Larynxwand operiert.] *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 321. — **Haskins** (J. B.) Goiter et hyperthyroidism. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1912-13, vi, 443-446. — **Hoffmann** (A.) Oesophagusresektion mit Exstirpation des Larynx wegen Karzinom des Oesophagus bzw. Hypopharynx. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 387. — **Iwanoff** (A.) Die Exstirpation des Aryknorpels bei Kehlkopfstenose. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1912-13, v, 1067-1074, 1 pl. — **Marachik** (H.) Zur Behandlung der Narbenstenosen des Oesophagus mit besonderer Berücksichtigung der Oesophagotomia interna. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 279-289. — **Simon** (H.) Ueber einen Fall von Riedel'scher Struma, nach Strumektomie aufgetreten. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 149-155. — **Van den Wildenberg** (L.) Deux cas de laryngo-pharyngo-oesophagectomie. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxiv, 752-757. — **Watson** (L.) Ligation of superior thyroid for goitre under local anesthesia, with case report. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 125-127, 5 pl. — **Wurtz.** Corps étranger de l'oesophage laissé sept semaines; oesophagotomie externe cervicale par voie médiane; guérison. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2, s., xxv, 120-122. — **Yakubovski** (A. Ya.) [Operation for multiple goitres in the neck, developed from embryonal rudiments of the thyroid gland.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 540-542.

Tracheotomy, Laryngotomy.

Kravchenko (I. I.) [Removal of an artificial tooth with its rubber setting from the trachea by tracheotomy.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 496-498. — **Portela** (J.) Petite modification à la technique de la trachéotomie. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1912, xxxiv, 738. — **Rendu** (R.) Trachéoscopie par transillumination. *Lyon méd.*, 1912, cxix, 1000-1102.

SURGERY OF THE CHEST.

Hagen (Georg Friedrich Wilhelm Bernard). Beitrag zur Kasuistik der Concretio cordis mit Berücksichtigung der Indikationsstellung für die Cardiolyse. [Freiburg i Br.] [n. p., 1912?]. 57 p. 8°. *

Boehm (C.) Zur Kasuistik der Stichverletzungen des Herzens. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 383-386. — **Bozzotti** (L.) Di un caso di empiema pleurico bilaterale guarito con doppio toracotomia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 129-131. — **Caldera** (C.) Chirurgia sperimentale della trachea. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1913, xxiv, 21-24. — **Chiarolanza** (R.) Il pneumotorace artificiale nella cura della tubercolosi polmonare. *Tommasi, Napoli*, 1912, vii, 792-794. — **D'Auria** (V.) Nuovo contributo sulla cura radicale delle pleuriti essudative. *Gior. internaz. di sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 22-34. — **Dutoit** (A.) Der künstliche Pneumothorax. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 464-466. — **Étienne** (E.) & Aimes (A.) Sarcome de l'omoplate. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 121-126. — **Fornaroli** (G.) Contributo alla cura della tubercolosi polmonare col pneumotorace artificiale. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1913, lxiv, 21-25. — **Fowelin** (H.) Ein Fall von Stichverletzung des Pericard und der rechten Pleura. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 62-66. — **Harrigan** (A. H.) Temporary arrest of the heart beats following incision of the pericardium for suppurative pericarditis. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 367-373. — **Harttung** (H.) Ueber Lokalanästhesie bei Operationen am Brustbein. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 457. — **Hirtz** (E.) & Braun (P.) Dyspnée asthmaticque et opération de Freund. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3, s., xxix, 45. — **Hochhaus.** Erfahrungen über die Behandlung chronischer Lungenerkrankungen mit dem künstlichen Pneumothorax. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 385. — **von Jagie** (N.) Ueber die Indikationen der Pneumothoraxtherapie der Lungentuberkulose. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 379-383. — **Karpilovski** (D.) [Artificial pneumothorax as a method of treatment of severe pulmonary phthisis.] *Tuberkulyoz, S.-Peterb.*, 1912, i, 403-418. — **Knopf** (S. A.) Artificial pneumothorax, indications and contra-indications. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 581. — **Kravchenko** (I. I.) [Complete

removal of the left clavicle for gangrene.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 494. — **Lapeyre** (N.) Chirurgie intrathoracique expérimentale; présentation d'animaux. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 119-121. — **Lapham** (Mary E.) Artificial pneumothorax, technic and results. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 582-584. — **Lapshin** (A. I.) [Method and first experiments in the application of artificial pneumothorax.] *Tuberkulyoz*, S.-Peterb., 1912, i, 439-452. — **Lawrow** (W.) Die chirurgische Behandlung des Pleuraempyems unter besonderer Berücksichtigung der Nachbehandlung mit Aspiration. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 67-126. — **Ledent** (R.) Chirurgie et gymnastique respiratoires. Ann. de méd. phys., Anvers, 1912, x, 365-370. — **Lippens** (A.) Le traitement de la tuberculose par le pneumothorax artificiel chirurgical. Progrès méd. belge, Brux., 1913, xv, 1-4. — **Molineus**. Kleidoplastik aus der Spina scapulae. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 180-187. — **Mongour** & **Leuret**. Mort et autopsie d'un tuberculeux traité par la méthode de Forlanini. Gaz. hebdomadaire de Bordeaux, 1913, xxxiv, 90-92. — **Nebel**. Der künstliche Pneumothorax im Röntgenbilde mit Projektionen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 271. — **Neil** (W. F.) & **Crooks** (F.) Supraclavicular anæsthetization of the brachial plexus. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 388. — **Nordmann** (O.) Thoraxwandresektion mit Meltzerscher Insufflation. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 360-365. — **Parker** (C. A.) Surgery of the thymus gland; thymectomy; report of fifty operated cases. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 89-122. — **Piëry** & **Le Bourdellès**. Les indications et contre-indications du pneumothorax artificiel en phthisiothérapie. Lyon méd., 1912, cxix, 1169-1181. — **Rehn** (L.) Die Chirurgie des Herzens und des Herzbeutels. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 241-246. — Experimente zur Oesophaguschirurgie. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 494. — **Rénon** (L.) Valeur théorique et valeur pratique du pneumothorax artificiel dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 45-47. — **Schepelmann** (E.) Einseitige Lungenimmobilisierung durch Phrenikusresektion. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 490. — **Sundberg** (C.) [Three deaths with autopsies after artificial pneumothorax for phthisis.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1912-13, xi, 77-103. — **Thomas** (T. T.) A study of empyema, with special reference to the feasibility and importance of dependent drainage. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 405-422. — **Tilp**. Lungenruptur. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 438. — **Tytgat** (E.) Traitement chirurgical de l'emphysème pulmonaire. Belgique méd., Gand, 1912, xix, 603; 615; 1913, xx, 3; 15; 27; 39. — **de Verbizier** (A.) Note sur un cas intéressant de pyopneumothorax sous-phrénique. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 21-25. — **Wilms**. Welche Formen der thorakoplastischen Pfei-

lerresektion sind je nach Ausdehnung und Schwere der Lungenerkrankung zu empfehlen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 449-453. — **Wolff** (M.) Pneumothoraxoperation bei Tuberkulose. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 276.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

von Halfern (Günther). Ueber das Zurücklassen von Fremdkörpern in der Bauchhöhle. [Freiburg i Br.] Heidelberg, 1912, J. Horning. 32 p. 8°. *

Siniosoglou (Kyprianus). Die Todesfälle nach Laparotomien und deren Ursachen. [Basel.] Sarnen, 1912, L. Ehrli. 39 p. 8°. *

Aronson (M.) Some remarks about early operation in abdominal diseases. Med.-Pharm. Critic, N. Y., 1913, xvi, 90-92. — **Barrow** (W.) Certain surgical conditions of the upper right quadrant of the abdomen. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 206-209. — **Cholmeley** (W. F.) Two cases of pancreatic cyst. Lancet, Lond., 1913, i, 518. — **Delétrez**. Considérations générales sur la technique opératoire abdominale suivie dans notre service. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1913, xx, 2-31. — **Ellis** (R. L.) Omental cysts. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, ii, 33-39. — **Erdmann** (J. F.) Gastrectomy; cholecystectomy; choledochostomy. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 443. — **Fanardini** (I.) & **Morone** (G.) Splenomegalia con cirrosi epatica in periodo ascitico; splenectomia ed operazione di Talma; contributo allo studio ed alla cura delle splenomegalie croniche spleno-trombotiche. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 7; 40; 68; 90. — **Frank** (L.) Omental cysts; with report of a case. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 501-512. — **Frankau** (C.) Two cases of pancreatic cyst with acute symptoms. Lancet, Lond., 1913, i, 519. — **Friedemann**. Zur Frage der freien Transplantation des Peritoneum. Kurze Bemerkung zu dem Artikel von A. Hofmann. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 270. — **Gayet** & **Ancelin**. Calcul stercoral du colon ascendant chez un lithiasique urinaire. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 47. — **Gergö** (E.) Subkutanes Emphysem nach Laparotomien. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 231-255. — **Giffin** (H. Z.) Clinical observations concerning twenty-seven cases of splenectomy. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 284. — **Gray** (H. T.) Some observations on acute peritoneal infections. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 15-31. — **Gray** (T.) A large cyst of the pancreas. *Ibid.*, 45. — **Harttung** (H.) Ueber einen extrarenalen Nebennierentumor. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 135-148, 2 pl. — **Hénault** (L.) Les incisions pubiennes transversales dans les laparotomies, hernies et éviscérationes sous-ombilicales. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii,

- 531-550, 2 pl. — **Heyd** (C. G.) Septic pylephlebitis following gangrenous appendicitis. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 260-262. — **Hunter** (Q. W.) Celiotomy in infancy and early childhood. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 104-110. — **Kravchenko** (I. I.) [Removal of a malarial spleen.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 489-492. — [Echinococcus of the external oblique muscle of the abdomen.] *Ibid.*, 506. — **Morestin** (H.) Torsion d'un appendice épiploïque du gros intestin. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 391-394. — Migration hors de l'abdomen d'un calcul stercoral appendiculaire. *Ibid.*, 410-412. — Hernie diaphragmatique. *Ibid.*, 422-429. — **Mummary** (P. L.) The abdomino-perineal operation for rectal cancer. Lancet, Lond., 1913, i, 719. — **Parlavecchio** (G.) Contributo alla casistica dei tumori del piccolo omento; un caso unico di mixoma ed un altro rarissimo d'idatide. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 49-52. — **Pervès & Oudard.** Kyste dermoïde du médiastin antérieur. (Rap. de Jacob.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxvii, 1512-1520. — **Pilcher** (J. T.) Post-operative gastro-enteric paresis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 378-382. — **Roussiel** (M.) Un cas de péritonite aiguë généralisée d'origine appendiculaire compliquée d'ictère; intervention; guérison. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 49-58. — **Savelli** (E.) Un caso di peritonite saccata consecutiva ad una chelotomia di urgenza. Pratica d. med., Napoli, 1912-13, xiii, 193-200. — **Schultze.** Die Rekonstruktion der Bauchdecken. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 268-270. — **Stich.** Subkutane Pankreasruptur. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 437.

Surgery of the Stomach and Intestines.

- Fraenkel** (Hans). Ueber die Ergebnisse der Gastro-Enterostomie bei Ulcus et carcinoma ventriculi. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 112 p. 8°. *
- Molimard** (Alfred). Comment faut-il réaliser l'exclusion du pylore et du duodénum? Lyon. 1912, Imprimeries Réunies. 41 p. 8°. No. 111. *
- Saule** (Albert). Les ptoses du duodénum. Lyon, 1912. 50 p. 8°. No. 128. *
- Barjon & Delore.** Estomac biloculaire et diverticulaire; diagnostic radioscopique; gastrectomie; guérison. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1912, x, 554-557, 1 pl. — **Barjon & Rey.** Deux observations de biloculation gastrique; diagnostic radioscopique, intervention chirurgicale, guérison. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 1-10. — **Berg** (A. A.) The influence of gastro-enterostomy on gastric and duodenal ulcers. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 881-884. — **Bizarro** (A.) Ulcera chronica do estomago; caso operado 48 horas depois da perfuração; cura do doente. Med. contemp., Lisb., 1912, xxx, 131-139. — **Black** (K.) A method of performing gastrojejunostomy. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 442. — **Bourne** (A. W.) After-history of gastro-enterostomy for peptic ulcer. *Ibid.*, 438-441. — **Chamayou.** Tumeur bénigne du caecum. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, chir., 13-18. — **Chandler** (C. E.) Lane's kink and Jackson's membrane. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 35-39. — **Corner** (E. M.) Perforation of gastric or duodenal pyloric ulcers; inferences of modern treatment drawn from histories of patients who have recovered. Lancet, Lond., 1913, i, 600-604. — **Crosti** (F.) Ricerche sperimentali sulla sutura colle agrafile metalliche originali di Michel nella chirurgia gastro-intestinale. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 33-41. — **Daniel** (P.) Septic infection versus chronic intestinal stasis: the legality of ileocolostomy for arthritis. Clin. J., Lond., 1913-14, xli, 305-314. — **Deaver** (J. B.) Fecal fistula. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 153-158. — **Duncan** (H. A.) Postoperative dilatation of the stomach. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 502. — **Erdmann** (J. F.) Carcinoma of the stomach: gastrectomy. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 443. — **Gray** (H. M. W.) The after-effects of gastro-enterostomy. Lancet, Lond., 1913, i, 718. — **Gutmann** (J. H.) M-shaped colon. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 147-155. — **Meyer** (W.) Ein Vorschlag bezüglich der Gastrotomie und Oesophagoplastik nach Jianu-Roepke. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 267. — **Norberg** (G. B.) Enterotomy or temporary enterostomy, with report of case. Med. Fortnightly, St. Louis, 1913, xliii, 72-74. — **Outerbridge** (G. W.) Carcinoma of the papilla of Vater. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 402-426, 2 pl. — **Parlavecchio** (G.) Pylorusausschaltung mittels Schnur und nicht mittels Fadens. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 299-301. — **Pétraire & Duraute.** Ganglion mésentérique tuberculeux au cours d'une gastroentérostomie pour multiples hématomés. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 408. — **Peterson** (E. W.) Perforated gastric ulcer. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxvii, 259. — **Pólya** (E.) Jejunum-Colon- und Magencolofistel nach Gastro-enterostomie. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 101-120. — **Porter** (M. F.) A case of tubercular ulceration of the ileum and cecum in which there was no reaction to injections of tuberculin and which was complicated by appendicitis, the tip of the appendix opening into the ileum and the base of the appendix shut off from the cecum. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 113-115. — **Retzlaff** (O.) Ueber Fremdkörper des Darmes und Wurmfortsatzes. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 46-55. — **Rozanoff** (V. N.) Cæcum mobile. Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 812-817. — **Simon** (L.) Beitrag zur Behandlung der perforierten Magen- und Duodenal-ulcera. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913,

xxxiii, 26-45. — **Spasokukotski** (S. I.) [Resection of the stomach as a radical and palliative operation.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 739-771. — **Storey** (L.) A case of hair cast of the stomach; gastrotomy; recovery. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 240. — **Uffreduzzi** (O.) & **Giordano** (G.) Abänderungen an der Roux'schen Gastro-Jejuno-Oesophagostomie. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1913, xl, 225. — **Urrutia**. Nouveau cas de fistule jéjunocolique par ulcération peptique du jéjunum, consécutive à une gastro-entérostomie. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1912, vi, 680-682. — **Wathen** (W. H.) When is operative treatment indicated in chronic dyspepsia? *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 714-717. — **Weil** (S.) Beitrag zur Statistik der Magenresektion. (Auf Grund von 157 in den letzten 5½ Jahren ausgeführten Resektionen.) *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 390-392. — **Yakovlevski** (A. Ya.) [Irregular rupture of the intestines.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 543.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Sonnenburg (Eduard). *Pathologie und Therapie der Perityphlitis (Appendicitis)*. 7. Aufl. *Leipz.*, 1913, F. C. W. Vogel. 271 p. 1 pl. 8°.

Addison (O.) Primary cancer of the appendix in a boy. *West Lond. M. J., Lond.*, 1913, xviii, 58-60. — **Aldous** (G. F.) Some notes on the surgery of the appendix vermiformis. *St. Barth. Hosp. J., Lond.*, 1913, xx, 97. — **Aschoff** (L.) Appendicopathia oxyurica (Pseudo-Appendicitis ex oxyure). *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 249-251. — **Bjalokur** (F.) Zur Frage der Palpation des Wurmfortsatzes. *Arch. f. Verdauungskr. Berl.*, 1913, xix, 54-68. — **Cirera-Salse** (L.) Die Galvanisation und Faradisation bei der Appendizitis und anderen entzündlichen Abdominalaffektionen. *Ztschr. f. med. Elektrol., Leipz.*, 1912-13, xiv, 35-38. — **Cordero** (A.) La tífite acuta primitiva. *Clin. chir., Milano*, 1912, xx, 2005-2017, 4 pl. — **Dergane** (F.) Appendektomia subserosa. Epikritische Bemerkung zu dem Artikel von S. Kofmann. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1913, xl, 271. — **Divavin** (A. A.) [Appendicitis due to worms.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 507-510. — **Douvier**. Hernie étranglées de l'appendice. *Dauphiné méd., Grenoble*, 1912, xxxvi, 235-238. — **Fowelin** (H.) Die Anasthesierung der rechten Darmbeingrube bei der Operation der chronischen Appendicitis. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1913, xl, 342-344. — **Goldspohn** (A.) Why incidental removal of vermiform appendix when reasonably possible, should be the rule. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxxvii, 481-492. — **Huffman** (O. V.) Mucocoele of the appendix. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1912, n. s., xii, 189-193. — **Jacobson** (J. H.) The chronicity of appendicitis. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxxvii, 493-

500. — **Kennedy** (J. W.) Removal of mucocoele of appendix. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 602. — **Lohse** (J. L.) Two cases of appendicitis with certain post-operative complications. *Calif. State J. M., San Fran.*, 1913, xi, 112-114. — **Macnaughton-Jones** (H.) The bearing of sex on operation in appendicitis. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1913, n. s., xcv, 196-198. — **Martel**. Note pour servir à l'histoire de l'appendicite aiguë chez les Malgaches. *Ann. d'hyg., et de méd. colon., Par.*, 1912, xv, 851-856. — **Mayer**. Appendicite vermineuse chez l'adulte. *Clinique, Brux.*, 1913, xxvii, 69. — **Owen** (E.) Appendicitis; a plea for immediate operation. [Abstr.] *Med. Press & Circ., Lond.*, 1913, n. s., xcv, 223-225. — **Podevin** (P.) & **Dufour** (H.) Appendicite chronique à gauche; inversion totale des organes: cœur à droite, foie à gauche, estomac à droite, cæcum et appendice à gauche. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 215-217. — **Rheindorf**. Die Wurmfortsatzentzündung ex oxyure. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 53; 96; 133; 177. — **Robinson** (B.) The medical treatment of appendicitis. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 530. — **Schatz** (H. A.) Appendicitis or not appendicitis? *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 557. — **Walther**. À propos des calculs appendiculaires. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1506-1508. — **Weill** (E.) Myosite du droit antérieur de la cuisse consécutive à une appendicite. *Marseille méd.*, 1913, l, 101-103.

Hernia.

Machuel (Maurice). La hernie des appendices épiploïques de l'S iliaque. [Lyon.] *Paris*, 1912, A. Maloine. 40 p. 8°. No. 139. *

Allen (E. S.) Strangulated umbilical hernia; resection of three feet of gangrenous ileum. *Kentucky M. J., Bowling Green*, 1912-13, 255-257. — **Godlewski**. Hernie inguinale à double sac chez la femme. *Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon*, 1913, ix, 117-119. — **Goldstein** (H.) Strangulated hernia; a clinical case. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 447-452. — **Lerat** (H.) & **Ertaud** (E.) Hernie crurale étranglée; cure radicale; perforation intestinale huit jours après l'intervention; laparotomie; résection intestinale; anastomose latéro-laterale; guérison. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 81-93. — **Mantelli** (C.) Ricerche anatomiche a proposito dell' ernia pettinea. *Gazz. d. osp., Milano*, 1913, xxxiv, 153. — **Martin**. Quelques considérations sur les indications de l'entérectomie dans les hernies étranglées. *Arch. méd. de Toulouse*, 1913, xx, p. chir., 1-9. — **Morestin** (H.) Hernie graisseuse irréductible par stase veineuse. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 398. — **Noble** (T. B.) A good way to treat femoral hernia. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1913, lxxvii, 512-519. — **Ochaner** (A. J.) The treat-

ment of hernia in children. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 127-133. — **Perassi** (A.) Le formazioni erniarie causate da smagliature peritoneali. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1912, ix, 824-829. — **Phillips** (J.) Epigastric hernia: its importance in the diagnosis of obscure abdominal conditions. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 102-103. — **Poisson**. Note sur la coexistence de la hernie épigastrique avec l'ulcère et le cancer de l'estomac; sa fréquence et les considérations qui en découlent. [Rap. de Kirmisson.] *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxxix, 31-34. — **Raymond** (J.) Deux observations d'appendices étranglés dans des hernies crurales. *Limousin méd.*, Limoges, 1913, xxxvii, 9. — **Trazzi** (N.) Contributo clinico alla cura radicale dell'ernia ombelicale e dell'ernia della parete addominale. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 33-36.

Obstruction of the Intestines.

Grizard (Alfred). Contribution à l'étude de la stase intestinale chronique d'origine caecale. *Lyon*, 1912. 52 p. 8°. No. 92. *

Günther (Friedrich Theodor). Mesenterialdefekte als Ursachen der Darmeinklemmung. *Greifswald*, 1912, H. Adler. 37 p. 8°. *

Roche (Emile). Le volvulus du côlon pelvien. [Lyon.] *Villeurbanne*, 1912, P. Colombier. 84 p. 8°. No. 136. *

Adams (W. T.) Report of cases of renal calculi in which acute intestinal obstruction was an important complication. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 79-82. — **Bollag** (K.) Zur Kenntnis des arteriomesenterialen Darmverschlusses. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 262-267. — **Dupont** (R.) Le drainage du tube digestif dans le traitement d'iléus péritonique. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 57-81. — **Étienne & Aimes**. Invagination intestinale aiguë colique chez une petite fille de 18 mois; opération à la 50^e heure; mort. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 172-175. — **Giorgi** (G.) Contributo allo studio delle invaginazioni croniche intestinali per lipomi. *Clin. chir.*, Milano, 1912, xx, 2344-2360. — **Harris** (R. H.) Fecal impaction in the ileum for fifty-three days with recovery. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 722-727. — **Kokhanoff** (A. P.) [Three laparotomies for volvulus of the intestines.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 545-551. — **Lane** (W. A.) Consequences and treatment from a surgical point of view. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 546-548. — **McGlannan** (A.) Intestinal obstruction; a clinical study of one hundred and eighty-one cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 733-736. — **Milligan** (E. T. C.) & **Cole** (F. H.) Case of intussusception; resection of bowel; recovery. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 889. — **Nicholson** (C. M.) The urachus as a factor

in intestinal obstruction with report of a case. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 285. — **Rutherford** (H.) Cases of acute intestinal obstruction of mechanical and of non-mechanical origin, treated by operation. [Abstr.] *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 217-220. — **Wendel**. Ein Fall von multiplen tuberkulösen Strikturen des Dünndarmes. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 329. — **Whipple** (G. H.) Intestinal obstruction; study of a toxic substance present in the intestinal mucosa. [Abstr.] *Proc. Soc. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, p. xxxii. — **Whipple** (G. H.), **Stone** (H. B.) & **Bernheim** (B. M.) Intestinal obstruction. A study of a toxic substance produced in closed duodenal loops. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 286; 323, 1 pl.

Surgery of the Rectum.

Dumont (Louis-Joseph-Albert). Contribution à l'étude de l'opération de Delorme-Juvara pour prolapsus rectaux. *Lyon*, 1912. 41 p. 8°. No. 79. *

Asman (B.) The treatment of ano-rectal operative wounds. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvi, 48-50. — **Doering**. Rottersche Lappenplastik zur Sicherung der sekundären Naht bei Rektumresektion. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 437. — **Kendirdjy** (L.) Cure radicale des hémorroïdes; technique de l'anesthésie locale et technique opératoire. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1913, lxxxiv, 81-92. — **Moreau**. Sarcome mélanique du rectum. *Clinique*, Brux., 1913, xxvii, 65-68. — **Saphir** (J. F.) Operations upon the rectum under local anesthesia. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 106-110.

Surgery of the Biliary System.

Baumel (J.) & **Lapeyre** (N.) Calculs biliaires. *Montpel. méd.*, 1913, xxxv, 147. — **Burger** (T. O.) Pathological conditions of the gall tract and treatment of same. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1912-13, vi, 462. — **Corner** (E.) Acute cholecystitis. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 227. — **Eccles** (W. McA.) On mucocoele of the gall-bladder. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 337-341. — **von Hofmeister**. Beiträge zur Chirurgie des Choledochus. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 225-230. — **Lyle** (H. M.) Obstructive jaundice from an impacted stone in the common duct; Perthes's incision; cholecystectomy; choledochotomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 441-443. — **Masotti** (P.) Un caso di resezione parziale del fegato per enorme cisti da echinococco alveolare calcificata. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1913, lviii, 73-85. — **Morone** (G.) Per la coledocolitotomia transpancreatica. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 174-201. — **Roth** (H.) Operation upon the gall bladder and bile ducts; a report of cases. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvi, 2-8. — **Sherren** (J.)

Gall-stones; observations on the symptoms, diagnosis, and surgical treatment. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 522-537, 1 pl. — **Spelta** (G.) Contributo clinico alla cura operativa della epatoptosi. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 99-101.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopædic Surgery; Surgery of the Nervous System.

Imbert (Joseph). Contribution à l'étude du plombage xéroformé. [Lyon.] *Trévoux*, 1912. 61 p. 8°. No. 75. *

Divavin (A. A.) [Aleksinski's operation in chronic synovitis of the knee-joint.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 512. — **Fasano** (M.) Sarcoma musculare primitivo e miomectomia. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. chir., 86-94. — **Jaboulay**. Résections longitudinales de l'extrémité supérieure du tibia et de l'extrémité inférieure du fémur pour ostéo-sarcomes, et opérations conservatrices diverses. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 71. — **Pyotroff** (N. N.) [Free plastic surgery of the bones.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 772; 883. — **Rutherford** (H.) Old-standing rupture of the ligamentum patellæ treated by plastic operation on the extensor quadriceps. [Abstr.] *Glasgow M. J.*, 1913, xxix, 214. — **Skachevski** (V. P.) [The fibula in autoplasmic bone surgery.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 838-844. — **Vaughan** (G. T.) The arrest of hemorrhage from bone by plugging with soft tissues. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 434.

Surgery of the Extremities.

Dambrin. Phlegmons profonds de l'éminence thénar. *Arch. méd. de Toulouse*, 1913, xx, chir., 18-23. — **Koga** (G.) Zur Therapie der Spontangangrän an den Extremitäten. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1913, cxxi, 371-382.

Amputations and Excisions.

Garbelli (A.) Conicità di un moncone d'amputazione per proliferazione ossea. *Osp. magg. Riv. scient. prat. d. . . di Milano*, 1912, vii, 266-269. — **Todd** (T. W.) The end results of excision of the elbow for tuberculosis. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 430-433, 2 pl.

Diseases and Deformities of the Spine.

Schlemmer (Albert). Ueber die akute eitrige Osteomyelitis der Wirbelsäule. *Freiburg i B.*, 1912, K. Schillinger. 48 p. 8°. *

Diéti (K.) Zur Pathologie der lordotischen Albuminurie. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 258-261. — **Froelich**. Considération sur

le mal de Pott. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1913, xvii, 47-59. — **van Gehuchten** (A.) & **Lambotte** (A.) La laminectomie dans la compression médullaire; treize interventions chez onze malades; un cas de guérison complète. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1912, 4. s., xxvi, 697-739. — **Göppert** (F.) Die Pflege des muskelschwachen Rückens im Spiel- und Schulalter. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1913, xxvii, 115-123. — **Goldthwait** (J. E.) An anatomic explanation of many of the cases of weak or painful backs, as well as of many of the leg paralyses. *Am. J. Orthop. Surg., Phila.*, 1912-13, x, 309-328. — **Haskovec** (L.) Pseudogibbus (Pseudokyphosis) traumaticus. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxxiii, 497; 574. — **Jehle** (L.) Ueber die Wirkung neuer Korrekationsversuche der Wirbelsäule bei der orthostatischen Albuminurie. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 324. — **Jones** (S. F.) Vertebral osteoarthropathy; Charcot's disease of the spine; two cases with radiographs. *Am. J. Orthop. Surg., Phila.*, 1912-13, x, 363-380. — **Kaneko** (K.) Congenital lateral curvature of the spine. *Ibid.*, 396-407. — **Levit** (V.) [Surgical treatment of paraplegia in tubercular spondylitis.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 523-531. — **McCreery** (W. B.) Fracture of spine, laminectomy, recovery. *Northwest Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 78. — **Macdermot** (H. E.) An instrument for the rotation treatment of scoliosis. *Am. J. Orthop. Surg., Phila.*, 1912-13, x, 454-458. — **Mattirolo** (G.) Sopra un caso di tumore spinale. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 65-67. — **Parry** (L. A.) The treatment of spinal caries and its complications in children. *Antiseptic*, Madras, 1913, x, 5-7. — **Porcille** (V.) Sopra un caso di laminectomia per spondilite tubercolare con paraplegia inferiore. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 306-308. — **Rugh** (J. T.) The treatment of spondylitis; Pott's disease; by bone grafting; Albers' operation, with report of eight cases. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 78-82. — **Scarlini** (G.) Contributo alla terapia meccanica della scoliosi. *Arch. di ortop.*, Milano, 1912, xxix, 427-445. — **Young** (J. K.) A new scoliosometer. *Am. J. Orthop. Surg., Phila.*, 1912-13, x, 459-462.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Sigaux (F.-J.) Le pied plat traumatique. *Lyon*, 1912. 125 p. 8°. No. 122. *

Becker (W.) Zwölf Jahre Orthopädie; therapeutische Erfahrungen und Behandlungsmethoden. *Arch. f. Orthop. [etc.]*, Wiesb., 1913, xii, 24-96. — **Böcker** (W.) Zur Frage der Indikationen der Arthrodesen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 458. — **Bradford** (E. H.) Fixation in the treatment of hip disease. *Am. J. Orthop. Surg., Phila.*, 1912-13, x, 354-362. — **Cramer** (K.) Beitrag zur Plattfussfrage. *Arch. f. Orthop. [etc.]*, Wiesb., 1913, xii, 1-7. — **Darling** (C. G.) Forming new elbow-

- joints. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 71. — **Desfosses** (P.) La préparation à la marche après immobilisation de la hanche chez l'enfant. *Presse méd.*, Par., 1912-13, xxi, suppl., 67-72. — **Dreesmann**. Die unblutige Behandlung des Klumpfußes. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 291. — **Ewald** (P.) Die Ursachen des Knick- und Plattfußes. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 1-40. — **Falk** (E.) Fötale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten, insbesondere von Skoliosen und angeborenen Hüftluxationen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 368. — **Frattin** (G.) Eine neue Anwendung der freien Osteoplastik in der Fixation des paralytischen Fusses. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 229-231. — **Gallant** (A. E.) The therapeutics of sacroiliac relaxation after operation, labor, etc. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 70-77. — **Gallie** (W. E.) Tendon fixation; a preliminary report of a simple operation for the prevention of deformity in paralytic talipes. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 427-429. — **Goebel** (W.) Ersatz von Finger- und Zehenphalangen. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 356. — **Hesse** (A.) Zur Therapie des kongenitalen Fibuladefektes. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 483. — **Horand** (R.) & Coudray (G.) Hanche à ressort. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 309-313. — **Khukovski** (A. M.) [Treatment of bilateral ankylosis of the hip-joint.] *Tuberkulioz.* S.-Peterb., 1913, ii, 68-74. — **Künne** (B.) Osteotomie mittels elektrischer Kreissäge. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 41-44. — **Ludloff**. [Fall von Hallux valgus, mit sehr günstigem Erfolg operiert.] *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 421. — **Martínez Angel** (A.) De una forma bastante frecuente y mal estudiada de la coxalgia. *Rev. Ibero-Am. de cien. med.*, Madrid, 1913, xxix, 36-45. — **Ogilvy** (C.) Post-operative results in paralysis flat foot. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 257. — —. Post-operative result in weak foot. *Ibid.*, 258. — **Oldenburg** (H. A.) Exercises in the treatment of ptosis of the abdominal organs. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 656. — **Osgood** (R. B.) The prevention of foot strain. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 380-383. — **Packard** (G. B.) The mechanical treatment of hip disease. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 329-332. — **Quigley** (D. T.) & Stevenson (E. C.) Report of a case of stiff knee; bony ankylosis, with operation establishing a new knee joint. *West. M. Rev.*, Omaha, 1913, xviii, 137-139. — **Scarlini** (G.) Considerazioni cliniche sopra alcune deformità congenite delle estremità. *Arch. di ortop.*, Milano, 1912, xxix, 477-496. — **Stern** (W. G.) Spontaneous gangrene and allied conditions in orthopedic surgery. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 381-395. — **Taylor** (H. L.) Results in hip tuberculosis after mechanical treatment without traction, and hygiene. *Ibid.*, 333-353. — **Tortora** (M.) Sulla rarità del ginocchio valgostatico presso gli Arabi. *Gazz. di osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 97. — **Walther**. Double pied bot congénital; tarsectomie large; resultat éloigné. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1544-1547. — **Washburne** (C. L.) Static deformities of the lower extremities. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 67. — **Weisz** (E.) Beitrag zur Behandlung versteifter Füssgelenke. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 309. — —. Eine einfache Schiene zur Streckung und Beugung des Kniegelenks. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 319. — **Whitman** (R.) Removal of the semilunar cartilages from both knees. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 283.
- SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).**
- Nichel** (Alphonse). Traitement conservateur des rétentions rénales; opérations plastiques et anastomoses. *Lyon*, 1912. 228 p. 8°. No. 76. *
- Zurra** (Giovanni). L'anuria del punto di vista chirurgico. *Catania*, 1912, C. Galatola. 103 p. 4°.
- Bilhaut, père** (M.) De l'intervention précoce dans le cancer; observation d'un cas de cancer du testicule. *Ann. de chir. et d'orthop.*, Par., 1913, xxvi, 3-7. — **Bonamy** (R.) & Dartigues. Lymphangiome péno-scrotal mesurant 80 centimètres de circonférence à la racine des bourses et 18 centimètres de circonférence au pénis; génitoplastie masculine externe. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 21-23. — —. Technique opératoire de la génitoplastie masculine externe. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 93-95. — **Dowden** (J. W.) Recurrent torsion of the spermatic cord; operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 384. — **Dubalen**. Un cas de phimosis congénital avec hypospadias balanique s'accompagnant d'une énorme calcul autochtone de la fosse naviculaire. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 865-868. — **Eccles** (W. McA.) Ectopia testis. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 1-6, 4 pl. — **Gessner** (H. B.) Davison's operation for undescended testicle. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 641-643. — **Gravot**. Un cas d'éléphantiasis complet du scrotum et du fourreau (oschéotomie avec anaplastie). *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 868-872. — **Hagner** (F. R.) Regurgitation of fluid from the bladder to the kidney during ureteral catheterization; report of a case. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 131-135. — **Keyes** (E. L.), jr. & Mackenzie (D. W.) The temperature after perineal section under spinal anaesthesia. *Ibid.*, 39-48. — **Lorenzani** (G.) Intorno a due osservazioni di ureterectomie totali per ureterite cistica. *Clin. chir.*, Milano, 1912, xx, 2331-2343. — **Loumeau** (E.) Tumeur de l'urètre. *Gaz. hebdom. d. sc. med. de Bordeaux*, 1913, xxxiv,

57. ——. Appareils de jour et de nuit pour fistule vésicale hypogastrique. *Ibid.*, 81. — **Nicoll** (J. H.) Six cases of hydrocele in infants treated by operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 384, 1 pl. — **de Silva** (A. M.) Senile phimosis; report of three cases. *Bull. Manila M. Soc.*, 1912, iv, 65. — **Smith** (J.) Clinical lecture on stone in the kidney and ureter. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 885-888. — **zur Werth** (M.) & **Scheele** (K.) Induratio penis plastica. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 298-341. — **Young** (H. H.) A perineal method for excising or draining the vesicles. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 73-76.

SURGERY OF THE BLADDER.

Giraud (Eugène). Du traitement chirurgical des tumeurs de la vessie; indications et résultats éloignés. [Lyon.] Trévoux, 1912. 164 p. 8°. No. 81. *

Bucky (G.) & **Frank** (E. R. W.) Ueber Operationen im Blaseninnern mit Hilfe von Hochfrequenzströmen. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 348-352. — **Cabot** (H.) Some observations upon diverticula of the bladder. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 62-72, 1 pl. — **Forsee** (C. G.) Suprapubic cystotomy; report of cases. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 257-259. — **Hagner** (F. R.) Report of a case of extirpation of the bladder for malignant disease. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 18-26. — **Lauenstein** (C.) Quetschung des Leibes durch Fahrstuhl. Intrapertoneale Zerreißung der Blase. Laparotomie, Naht der Blase, Heilung. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxi, 124. — **Negrete** (C.) Un caso de papiloma vesical diagnosticado por cistoscopia; extirpación del tumor por vía suprapubiana. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1913, xxix, 13-17. — **Nicolich** (G.) Due casi di estirpazione quasi completa della vescica per tumore. *Folia urolog.*, Leipz., 1912-13, vii, 371-378. — **O'Neill** (R. F.) Observations on recent cases of bladder tumors at the Massachusetts General Hospital, with special reference to operative technic. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 305-308. — **Tenney** (B.) Ureteral obstruction. *Ibid.*, 373-376.

Lithotomy, Lithotrity.

Feiber & Marc. Lithotripsie oder Lithotomie? München. med. Wehnschr., 1913, ix, 247. — **Fowler** (H. A.) A large silent vesical calculus removed by litholopaxy at the office. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 109-115.

Surgery of the Kidneys.

Lavoipierre (Ignace). Résultats de la néphrectomie pour cancer. Lyon, 1912. 129 p. 8°. No. 74. *

Perichon (Hubert). De la néphrectomie dans la tuberculose rénale bilatérale. [Lyon.] Trévoux, 1912. 97 p. 8°. No. 119. *

Schlitt (Karl). Ein Beitrag zur konservierenden chirurgischen Therapie der Hydro-nephrose. [Kiel.] Mainz, 1912, O. Schneider. 25 p. 8°. *

Arcelin & Rafin. Les indications radiographiques de la pyélotomie. *Arch. d'élect. méd.*, Bordeaux, 1913, xxii, 11-16. — **Barringer** (B. S.) Unilateral kidney calculus complicated by uretero-vesical cyst of the opposite side. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 122-130, 2 pl. — **Bergasse.** Déchirures du rein; intervention précoce. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 5-10. — **Binney** (H.) A case of calculus pyonephrosis in a congenitally misplaced kidney. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 115-121. — **Cathelin** (F.) Calculs (10183) dans un rein; néphrectomie lombaire; guérison rapide. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 47. — **Caulk** (J. R.) Obstructive calcareous papillitis; retention cyst of the kidney. *Ibid.*, 228-255, 5 pl. — **Drew** (D.) Large renal calculus associated with sarcoma of the kidney. *Lancet*, Lond., 1913, i, 521. — **Herz** (P.) Ueber operative Behandlung der Nierenentzündung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 460. — **Legueu.** Indications et contre-indications opératoires dans les reins. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 74-76. — **Lidienthal** (H.) Torsion of the kidney; report of two cases with operation. *Med. Rev.*, N. Y., 1913, lxii, 58. — **Litthauer** (M.) Extirpation einer im Becken liegenden Stein-niere. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 323. — **Lower** (W. E.) A clinical research into the treatment of unilateral suppurating nephritis, not of tuberculous origin. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 255-315. — **Mantelli** (C.) Esperienze sul trapianto dei reni. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 69. — **Marion & Pakowski.** Hydronéphrose par coudure de l'urètre sur une artère anormale. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 412-414. — **Morris** (R. T.) Newer ideas relating to the subject of loose kidney. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 244-247. — **Peple** (W. L.) The right kidney; disquieting factor in the diagnosis of acute intra-abdominal conditions. *Atlanta Jour.-Rec. Med.*, 1912-13, lix, 566-575. *Also:* *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1913, lxvii, 156-160. — **Peterson** (E. W.) Congenital cystic kidney. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 260. — **Pousson** (A.) Beitrag zur Chirurgie der Nephritiden. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 381-388. — **Ratera** (J.) & **Ratera** (S.) Ein grosser Nierenstein; Nephrektomie; Heilung. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1912-13, xix, 469, 1 pl. — **Rivet** (A.) Tuberculose rénale; néphrectomie; guérison. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 70-72.

— **de Smeth** (J.) À propos de deux grosses pyonéphroses adhérentes. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 31-33. — **Tisserand** (G.) Décapsulation rénale dans les néphrites aiguës toxiques. *Rev. méd. de la Franche-Comté*, Besançon, 1913, xxi, 1-4. — **Werelius** (A.) Nephroptosis and nephropexy with special reference to the basket-handle operation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 643-646.

Surgery of the Prostate.

Barnaud (Gabriel). Calculs vésicaux secondaires à la prostatectomie. [Lyon.] *Valence*, 1912. 77 p. 8°. No. 148. *

Allen (W. L.) Urethral obstruction by the prostate, with report of twenty-six cases. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 661-672. — **Armstrong** (G. E.) Prostatectomy; suspension of the bladder. *Canadian M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 167-175. — **Bisch** (L.) Les soins pré et post-opératoires dans la prostatectomie sus-pubienne. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1912, xxxvi, 223-231. — **Cagot** (H.) The operative treatment of prostatic hypertrophy. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1913, cix, 260-268. — **Fuller** (E.) The author's operative procedure in cancer of the prostate. *Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg.*, N. Y., 1913, vii, 26-38. — **Gar** (G. L.) [On prostatectomy.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 845-850. — **Gayet & Fayol**. Pseudo-prostatisme sans prostate datant de dix ans; lobe médian du volume d'un pois; ablation, guérison. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 81-83. — **Giuliani**. Prostatectomies hypogastriques; prostatectomie chez un diabétique; seize cas de prostatectomies hypogastriques. *Ibid.*, 223-226. — **Kravchenko** (I. I.) [Single calculi of the prostate gland.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 498-501. — **Morelli** (G.) Ascesso acuto non blenorragico della prostata. *Riv. ospedal.*, Roma, 1913, iii, 127-129. — **Motz** (B.) Traitement des abcès de la prostate. *Rev. clin. d'urolog.*, Par., 1913, ii, 7-20. — **Wishard** (W. N.) Some practical considerations in prostatic surgery. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 72-81. — — — — — Pre- and post-operative treatment of prostatectomy. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1913, cix, 258-260. [Discussion], 264-268.

Surgery of the Urethra.

Barragan y Bonet (M.) De la derivación temporal de la orina por vía perineal ó hipogástrica en cirugía uretral. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1913, xeviii, 49; 89. — **Brodfield** (E.) Harnröhrenentzündungen nichtgonorrhöischer Natur. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 220. — **Pedersen** (V. C.) Urethral lithiasis. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xevii, 482-489. — **Rutherford** (T. C.) Note on a case of impacted calculi in the urethra presenting unusual features. *Lancet*, Lond., 1913, i, 527.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

Eyerich (Karl Konrad Georg). Tödliche Verblutung aus einer Zwerchfellvene nach Pleurapunktion. *Göttingen*, 1912, L. Hofer. 18 p. 8°. *

Gaulier (Pierre). L'entorse du poignet (subluxation scapho-lunaire). [Lyon.] *Paris*, 1912, A. Maloine. 58 p. 8°. No. 115. *

Neff (Lorenz). Ueber die Wundbehandlung mit Bolus alba nach Versuchen an der Freiburger chirurgischen Universitätspoliklinik. [Freiburg i. Br.] *Strassburg i. E.*, 1912, Müh & Cie. 61 p. 8°. *

Berry (J. J.) Electrical injuries from public service currents. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 73-75. — **Bhagwat** (S. R.) Rupture of the pleura without fracture of ribs caused by a buffalo. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 168. — **Bindi** (F.) Due rari casi di traumatologia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 193. — **Caldwell** (C. E.) Fractures into and about the joints. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1913, cix, 286-294. — **Evler**. Ueber Dauerdrainage unter die Haut ohne Drains. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 214. — **Frank** (E. R. W.) Ueber seltene Verletzung der Blasen-schleimhaut. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 318-320. — **Gruet** (E.) Suites éloignées des sections tendineuses non suturées au niveau des doigts. *Caducée*, Par., 1913, xiii, 45. — **Joseph** (H. M.) Injury to the elbow involving the anterior interosseous nerve. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 554. — **Magnus** (G.) Wundbehandlung mit Zucker. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 406-408. — **Müller** (E.) Zur Pathologie und Therapie der akuten Vergiftungen, vor allem über Frühoperationen bei schweren Säuren- und Lungenverätzungen. *Ibid.*, 440. — **Pélassier** (G.) Le masque ecchymotique par compression abdomino-thoracique. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 77-79. — **Scheutz** (G.) Ueber die Gewöhnung an Unfallfolgen. *Arch. f. Orthop.* [etc.], Wiesb., 1913, xii, 14-23. — **Schley** (W. S.) Complete severance of all structures on the flexor surface of the wrist; tenorrhaphy and repair. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 438, 1 pl. — — — — — Complete severance of the superficial layer of flexor tendons of wrist; tenorrhaphy. *Ibid.*, 439, 1 pl. — **Schwald** (E.) Verätzungen durch Benzin. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 318. — **Vulpis** (O.) Zur Behandlung der inneren Verletzungen des Kniegelenkes. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 453. — **Waibel** (C.) Die Verletzungen und traumatischen Erkrankungen der Zehen und ihre Begutachtung in Unfallsachen. *Ibid.*, 467-471. — **Webb** (C. H. S.) Some difficulties in diagnosis in cases of abdominal contusion. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xvi, 21-26.

Foreign Bodies.

Frank (R.) Entfernung einer verschluckten Nadel aus der Ampulla recti. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxxiii, 572. — **Glas (E.)** Zum Kapitel der Fremdkörper im Gebiete der oberen Luftwege. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 164-171. — **Jervey (J. W.)** Nail occluding third bronchial ramus; upper bronchoscopy; recovery. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 191-193. — **Kravchenko (I. I.)** [Foreign body swallowed by a girl, passing through the gastro-intestinal tract.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 402-404. — **Mathewson (G. H.)** Silver style in the nasal duct; removal after forty years. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 193. — **Melchior.** Selbstverknötung eines elastischen Bougies in der Blase. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 423. — **Morestin (H.)** Fragment de dent chassé par une avulsion brutale dans les parties molles, au voisinage du rebord orbitaire inférieur; ablation de ce corps étranger par la voie buccale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 306. — **Mouret & Burgues.** Quelques cas de trachéo-bronchoscopie: deux cas de corps étrangers des bronches: tumeur de la trachée; corps étrangers du larynx chez un nourrisson. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 161. — **Sternberg (W.)** Das "menschliche Aquarium." [Mit Bemerkungen von J. Schwalbe.] Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 375.

Dislocations.

Böhme (Kurt). Ueber untere Halswirbel-luxationen im Anschluss an einen Fall von Rotationsluxation. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 26 p. 8°. *

Brind (Z.) Luxatio centralis femoris. Arch. f. Orthop., Wiesb., 1913, xii, 99-113. — **Grune (O.)** Ein Beitrag zur Luxatio pedis sub talo. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 190-194. — **Jeney (A.)** Ueber einen Fall von plantarer totaler Luxation im Lisfranc'schen Gelenke. Militärarzt, Wien, 1913, xlvii, 36-38. — **Karschulin.** Isolierte Verrenkung des ersten Keilbeines. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxxiii, 272-274. — **Künne (B.)** Die angeborene Hüftgelenkverrenkung. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 353-355. — **Ludloff (K.)** The open reduction of the congenital hip dislocation by an anterior incision. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 438-454. — **Mayer (L.)** Congenital anterior subluxation of the knee; description of a new specimen, summary of the pathology of the deformity and discussion of its treatment. *Ibid.*, 410-437. — **Nageotte-Wilbouchewitch, Mme.** Un cas de luxation récidivante de la rotule. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 14-18. — **Ogilvy (C.)** Case of dislocation of cervical vertebrae. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 256. — **Rocher (H. L.) & Charrier.** Trois cas de subluxations méniscales internes de l'articu-

lation du genou. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 261-267. — **Roux.** Luxation de la hanche; résultats éloignés. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1913, xxxiii, 5-39. — **Rutherford (H.)** Outward dislocation of the patella; habitual or developmental. [Abstr.] Glasgow M. J., 1913, lxxix, 215-217. — **Savariaud.** Ce qu'il faut savoir de la luxation congénitale de la hanche. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 51. — **Young (A.)** Dislocation of the metatarsus, with an account of three cases. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 433-436, 1 pl.

Fractures.

Faguin (Charles). Du traitement sanglant des fractures diaphysaires de l'avant-bras; indications opératoires. Lyon, 1912. 70 p. 8°. No. 131. *

Temporal (Michel). Contribution à l'étude des fractures ou décollements juxta-épiphy-saires spontanées du col du fémur chez les adolescents; leurs rapports avec la coxa flecta des adolescents. [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 76 p. 8°. No. 110. *

Abadie (J.) Traitement actuel de la fracture du cubitus au tiers supérieur avec luxation de l'extrémité supérieure du radius. Presse méd., Par., 1912-13, xxi, 49-52. — **Barkley (A. H.)** The present status of the operative treatment of fracture of the long bones. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 112-118. — **Bérard (L.)** Le traitement des fractures du crâne; ponction, lombaire et trépanation précoce. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 155-159. — **Bizarro (A.)** Tratamento das fracturas da rotula. Med. contemp., Lisb., 1913, xxxi, 41; 50. — **Broca (A.)** Le cal; fractures itératives; ostéoclasie. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1913, xxvii, 33-37. — **Brown (E. M.)** Pott's fracture. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 293-299. — **Canfield (R. B.)** Depressed fracture of the skull, leakage of cerebro-spinal fluid and chronic empyema of the left frontal sinus. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1912, xxiv, 525. — **Chaput (M.)** Traitement des fractures de la rotule et de l'olécrâne par la suture sous-cutanée. Presse méd., Par., 1913, xxi, 61. — **Charbonnel (M.) & Parcelier (A.)** Résection et ostéoplastie dans le traitement des pseudarthroses (15 observations). Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 73-80. — **Cohn (I.)** The management of fractures of the elbow. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 185-191. — **——.** The treatment of fractures of the neck of the femur. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 659-664. — **Descamps.** Fracture de la colonne vertébrale. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 100-102. — **Destot (E.)** Pronation et supination de l'avant-bras dans les lésions traumatiques. Presse méd., Par., 1913, xxi, 41-44. — **Frilet & Revel.** Deux observations

de fracture de la voute cranienne. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 129-136. — **Gavin** (S. E.) Treatment of fractures of the patella. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 213-217. — **Giacquinta** (G.) Brevi considerazioni sugli interventi incruenti nella cura delle fratture. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 13-15. — **Gilles & Ducuing**. Fracture claviculaire méconnue et d'origine très vraisemblablement intra-utérine chez un nouveau-né. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1087. — **Grune** (O.) Die moderne Bardenheuersche Extensionsbehandlung im Vergleich zur Steinmannschen Nagelexension. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 81-100. — Ein Fall von isolierter Kahnbeinfraktur des Fusses. *Ibid.*, 195. — **Huntington** (T. W.) Ununited fracture treated twice unsuccessfully by the Lane plate method and successfully by insertion of a tibial bone plate. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 68-70. — **Jansen**. Ein einfacher Verband zur Behandlung des Schlüsselbeinbruchs. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 474. — **Joynt** (R. L.) Multiple-hole steel plates for the treatment of fractures. Lancet, Lond., 1913, i, 624. — **Kauffer** (H. J.) Demonstration of methods in the treatment of simple and complicated fractures of the jaw. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 249-262. — **Keppler** (W.) Die blutige Stellung schlecht stehender Frakturen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 137-179. — **König**. Beobachtungen und experimentelle Studien über Frakturheilung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 439. — **Körte** (W.) Typische Fraktur des Gesichtsschädels. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 252. — **Kravchenko** (I. I.) [Fracture of the antero-superior spine of the ilium.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 502-506. — **Kühn** (H.) Zweihundert Oberkieferfrakturen im Sinne der Le Fort'schen Linien. Schweiz. Vrtljschr. f. Zahnk., Zürich, 1912, xxii, 297-361. — **Landenberger** (J. C.) Treatment of fractures. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 59-63. — **Lyle** (H. H. M.) Fracture of the upper third of the left humerus, with a transcondyloid fracture of the elbow: treatment by the combined Whitman Jones positions. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 440. — **Matthews** (A. A.) Some points of interest regarding long bone fractures. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 63-68. — **Nešpor**. Beitrag zur Kasuistik der Refrakturen der Patella. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 451-454. — **Pellot & Pizon**. Traitement des fractures de jambe par l'appareil de marche de Pierre Delbet. Paris méd., 1912-13, ix, 193-195. — **Racault-Deslongchamps** (L.) Le traitement rationnel des fractures. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 95-98. — **Süssenguth** (L.) Ein Fall von hochgradiger Exostosenbildung nach einer suprakondylären Oberarmfraktur. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 49-52. — **Vossenaar** (A. H.) Break van een exostose. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 219.

Gunshot Wounds.

Tinschert (Otto). Beitrag zur Casuistik der perforierenden Darmschüsse im Frieden. Kiel, 1912, Lüdtke & Martens. 47 p. 8°.

Berg. Herzschiuss ohne Verletzung des Herzbeutels. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 125-128. — **Diwald** (K.) Schussverletzung des Abdomens mit Browningpistole. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 633. — **Dufour**. Plaie par arme à feu en sèton du cœur; survie de 50 minutes. Marseille méd., 1913, l, 136. — **Graham** (C.) Gunshot wounds of the intestines. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 209-219. — **Jacques** (P.) Projectile enclavé dans la base du crâne, extrait par la voie bucco-pharyngée. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, 129-134. — **Lauenstein** (C.) Grosshirn-Schussverletzung durch ein 7-mm. Geschoss ohne erhebliche Folgen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxi, 121-124. — **Oesterlen** (O.) Schussverletzung des Rückenmarks. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 141-144. — **Schricker** (H.) Zwei Beiträge zu den Schussverletzungen des Bauches. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 314. — **Tilp**. Kopfschiuss. *Ibid.*, 438.

TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

Japiot (Paul). Contribution à l'étude du traitement des angiomes par les rayons de Röntgen. Lyon, 1912, Cohendet. 102 p. 8°. No. 112. *

Bazy. Tumeurs malignes traitées par le radium. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1912, n. s., xxxviii, 1520-1533. — **Bernbach** (P.) Beitrag zur Serologie der Geschwülste. Aerztl. Sachverst. Ztg., Berl., 1913, xix, 76. — **Bonnel**. Sarcome de la cuisse. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 383. — **Brenizer** (A. G.) The nature of malignant tumors. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1913, xvi, 97-118. — **Brüggemann**. Beitrag zur Serumdiagnose maligner Tumoren. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1912-13, xxv, 877-901. — **Centanni** (E.) La dieta aviride per lo sviluppo dei tumori sperimentali. Tumori, Roma, 1912-13, ii, 466-473. — **Charbonnel**. Généralisation chondromateuse. J. de méd. de Bordeaux, 1912, xlii, 826. — **Cleland** (J. B.) A case of malignant melanoma sine melanin. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 109. — **Coffen** (T. H.) An unusual tumor of the thigh. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 263. — **Ewing** (J.) Teratoma testis: chorioma of liver and lungs: tridermal metastases in lymph nodes. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 28-32. — **Fibiger** (J.) Ueber eine durch Nematoden (Spiroptera sp. n.) hervorgerufene papillomatöse und carcinomatöse Geschwulstbildung im Magen der Ratte.

Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 280-298. — **Fichera** (G.) Controllo e critica in oncologia. Tumori, Roma, 1912-13, ii, 410-443. — **von Fleand** (H.) [Trial excision and tumor diagnosis.] Duodecim, Helsinki, 1913, xxix, 1-17, 2 pl. — **Guasoni** (E.) Cisti linfatica (sierosa) dell' omento. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 105-112, 3 pl. — **Ishiwara** (K.) Experimentelle Studien über die Zellreaktion nach Freund-Kaminer bei Ratten. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 370. — **Kelling**. Neue Versuche zur Erzeugung von Geschwülsten mittels arteigner und artfremder Embryonalzellen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 489. — **Leuenberger** (S. G.) Du développement de néoplasmes sous l'influence de l'industrie des couleurs synthétiques. Semaine méd., Par., 1913, xxxiii, 25. — **Little** (H. C.) A spectacular case of lipomyxoma. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 899. — **Lorenzini** (A.) Contributo allo studio dei tumori addominali nell' infanzia. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 122-127. — **Medigreceanu** (F.) On the manganese content of transplanted tumors. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 174-179. — **Mello** (U.) Étude du sérum de chevaux porteurs de tumeurs malignes par la méthode Freund et Kaminer. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 231-233. — **Morestin** (H.) Kyste dermoïde du creux sussternal. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 395. — **Murphy** (J. B.) The transplantability of malignant tumors to the embryo of a foreign species. Proc. N. York Path. Soc., 1912, n. s., xii, 206-210. — **Nasseti** (F.) L'uso di sacchetti di collodion nello studio dei tumori trapiantabili. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 40-48. — **Palazzo** (G.) Osservazioni su alcuni casi di lipomi. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 110-116. — **Rapp** (H.) Was beeinflusst die Uebertragbarkeit von Mäusetumoren. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912-13, xii, 489-505. — **Robertson** (F. B.) & **Burnett** (S. C.) The influence of lecithin and cholesterol upon the growth of tumors. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 344-352. — **Rohdenburg** (G. L.) Family incidence of malignant tumors. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 443. — **Rollo** (A.) Importanza e significato del glicogene nei tumori. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 145; 169. — **Sellei** (J.) Zur Chemotherapie der Tumoren beim Menschen. Ztschr. f. Chemotherapie, Leipz., 1913, i, Orig., 406-411. — **Squier** (J. B.) Experimental studies of the action of electrical cauterization on neoplasms. Tr. Am. Ass. Genito-Urin. Surg., N. Y., 1913, vii, 192-199. — **Trinkler** (N.) [Treatment of tumours by colloid solutions of heavy metals combined with cholin.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxii, 458-470. — **Uffreduzzi** (O.) Innesti di tumori e autolizzato fetale e neoplastico. Tumori, Roma, 1912-13, ii, 393-409. — **Van Duyse**. Problèmes fondamentaux de l'étude des tumeurs. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1912, n. s., iii, 404-415. — **Wells** (H. G.) & **Loug** (E. R.) The purines and

purine metabolism of tumors, and the chemical relations of primary and secondary tumors. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1912-13, xii, 598-611. — **Werner** (R.) & **Szécsi** (S.) Experimentelle Beiträge zur Chemotherapie der malignen Geschwülste. Ztschr. f. Chemotherapie [etc.], Leipz., 1913, i, Orig., 357-405. — **Winkler**. Zur Ursache der Fussgeschwulst. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1913, xv, 41-44. — **Zitronblatt** (A.) Zur Kasuistik und Histogenese der Nabeladenoma. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 371.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Baldwin (A.) A case of rodent ulcer of the dorsum of the hand. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 40. — **Castelli** (A.) Sui rapporti tra l' ischemia degli arti inferiori e la tensione endoculare. Arch. di ottol., Napoli, 1912-13, xx, 281-291. — **Delbet** (P.) Mal perforant plantaire. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvi, 54. — **Fischer** (A.) Ueber einige seltene Komplikationen, die sich den Furunkeln anschliessen. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 73. — **Harriehausen**. Autovakzination der Säuglingsfurunkulose. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 106-114. — **Harttung** (H.) Kasuistischer Beitrag zur Lehre der hysterischen Kontrakturen nach Unfall. Arch. f. Orthop., Wiesb., 1913, xii, 114-121. — **Humphreys** (G. A.) The blind external anal fistula. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 50-53. — **Lévi** (L.) Rétraction de l'aponévrose palmaire et le traitement thyroïdien. J. de méd. int., Par., 1913, xvii, 11. — **McDaniel** (A. C.) The use of bismuth paste in the treatment of chronic suppurations. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 295-298. — **Moody** (D. W. K.) Note on a case of large concretion composed mainly of calcium phosphate found inside the fistulous channel in a case of fistula in ano. Lancet, Lond., 1913, i, 684. — **Stumpff** (J. E.) Een geval van bilio-pulmonaal fistel. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 232-236. — **Thedinga**. Ein Fall von Holzphlegmone mit Antistreptokokkenserum Aronson behandelt. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 336. — **Thomas** (A.) À propos d'un cas de paralysie ischémique de Volkmann. Clinique, Par., 1913, viii, 105-107.

GYNAECOLOGY.

Friedmann (Leo). Die Genitaltuberkulose des Weibes. [Freiburg i. Br.] Frankfurt a. M., 1912, Voigt & Gleiber. 43 p. 1 tab. 8°. *

Hartmann (Henri). Gynecological operations, including non-operative treatment and minor gynecology. Translation by Douglas W. Sibbald. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 553 p. roy. 8°.

- Hirsch** (Hans Georg). Beiträge zur Ausgestaltung der gynäkologischen Radiotherapie. [Freiburg i Br.] Berlin, 1912, R. Trenkel. 62 p. 4 charts. 8°. *
- Pöhn** (Maximilian Ernst). Die Röntgenstrahlen in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe. Göttingen, 1912, L. Hofer. 74 p. 8°. *
- Peyrin** (Georges-Victor-Alphonse). Contribution à l'étude de l'opération de Schauta-Wertheim dans le traitement des prolapsus génitaux. Lyon, 1912. 60 p. 8°. No. 132. *
- Rennau** (Therese). Die Gynäkologie des Arnold von Villanova mit Erläuterungen Freiburg i Br., 1912, Speyer & Kaerner. 60 p. 8°. *
- Alperin** (M. S.) Reflektorische Schmerzempfindungen bei Druck auf den Plexus coeliacus bei entzündlichen Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 340-344. — **Basso** (G. L.) L'appendice vermiforme negli stati fisiologici e patologici degli organi genitali femminili. Ann. di ostet., Milano, 1912, ii, 615-717, 6 pl. — **Bauer** (H. F.) Röntgenbehandlung in der gynäkologie. Nederl. maand-schr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1913, ii, 77-95. — **Child** (C. G.), jr. Perineorrhaphy with the figure-of-eight suture. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 894. — **Daels** (F.) Ueber die Wirkung des Elektrargols Clin. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 329-334. — **Elliott** (C. C.) Non-puerperal bleeding. [Abstr.] South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 44. — **Erdmann** (J. F.) Perforation of the uterus during curettage, with prolapse of the gut, necessitating the removal of two feet of intestine. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 443. — **Fränkel** (M.) Die Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 412-422. — **Franz**. Die physikalischen Behandlungsmethoden in der Gynäkologie. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 137-142. — **Gallardo** (A.) Variation temporaire des caractères sexuels secondaire chez une femme multipare. Bull. scient. de la France et de la Belg., Par., 1912, xlvi, 344-346. — **Gros** (G.) & Barthelemy (M.) La stérilisation aux vapeurs de formol en gynécologie et en obstétrique. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 56. — **Haendly** (P.) Die therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 227-248. — **Haim** (E.) Ueber Lokalanästhesie in der kleinen operativen Gynäkologie. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 98-100. — **Heineck** (A. P.) Hernias of the oviduct, ovary and oviduct and ovary. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 14; 33. — **Henry** (W. O.) Preventive gynecology. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 114-122. — **Hörrmann** (A.) Seltene klinische Erscheinungen einer Beckenbindegewebscyste (Epidermoidcyste). Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 240-244. — **Hughes-Hielscher** (Helen). Some remarks on the symptom of pain in the back in women. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 132-134. — **Immelmann** (M.) Zur Technik der gynäkologischen Röntgenbestrahlung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 411. — **Keibel** (E.) Erfahrungen mit dem Erystypticum "Roche." Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 269. — **Kelly** (H. A.) Success in life. Jeffersonian, Phila., 1912-13, xiv, 1-9. — **Knapp** (P. C.) The modern feminine figure in classic times. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 330. — **Köhler** (A.) Zur Technik und Erfolge der gynäkologischen Röntgen-therapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 408-411. — **Küster** (H.) Indikationen und Resultate abdominaler Tampondrainage. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 241-243. — **Leonard** (V. N.) The difficulty of producing sterility by operations on the Fallopian tubes. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 443-450. — **Levy-Dorn** (M.) Zur Frage der gynäkologischen Röntgenbestrahlungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1912-13, xix, 407. — **Margonier** (J.) Die Behandlung der Dysmenorrhöe und essentieller Blutungen der weiblichen Genitalorgane. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 179-181. — **Müller** (E.) Ein therapeutischer Vorschlag bei schwerer Migräne. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 439. — **Peretti** (J.) Gynäkologie und Psychiatrie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 255. — **Prampolini** (B.) Atresia vaginale totale ematometra ed ematosalpinge sinistra consecutiva. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 532-538. — **Richardson** (E. H.) Tuberculosis of the urinary system in women. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 578-584. — **Rosheim** (J.) Le médecin qui comprenait les femmes. [Pierre Roussel.] Paris méd., 1912-13, x, suppl., 481-487. — **Rost** (G. A.) & Krüger (R.) Experimentelle Untersuchungen zur gynäkologischen Tiefentherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 314-348. — **Rouffart** & Potvin. L'incision transversale supubienne en gynécologie. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 21-27. — **Rousseau** (F.) & Cassard. L'appendicite chez la femme. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 203-208. — **Sippel** (A.) Ueber differenziell-diagnostische Schwierigkeiten in der Gynäkologie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 263-265. — **Umfrage** über das Frühaufstehen nach Operationen und Geburten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 18. — **Van de Velde** (T. H.) Ueber das Schalenpessar. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 339. — **Variot** (G.) Micromastie avec lactation abondante chez une nourrice. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 97. — **de Verbizier** (A.) Péritonite à pneumocoques chez l'adulte; ses rapports avec un kyste de l'ovaire concomitant; guérison spontanée par ouverture à l'ombilic. Toulouse méd., 1913. 2. s., xv, 1-8.

DISEASES OF THE FEMALE BLADDER AND URETHRA.

Palais (Pierre). Du cancer primitif de l'urètre chez la femme et de son traitement par la résection totale de l'urètre. Lyon, 1912. 58 p. 8°. No. 135. *

Fehling (H.) Zur Behandlung der Blasen-schwäche des Weibes. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 281-283.

DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Bauer (Curt). Ueber Kombination von Carcinom und Tuberkulose in der Mamma. Göttingen, 1912, L. Hofer. 25 p. 8°. *

Elcher (Siegfried). Zur Prophylaxie und Therapie der akuten puerperalen Mastitis. [Basel.] Leipzig, 1912, G. Thieme. 17 p. 8°. *

Deaver (J. B.) Review of five hundred and thirty-four operations on the mammary gland. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 795-800. — **Gussew (W. J.)** Ein Fall von Hypertrophie der Brustdrüsen. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 131. — **Jaboulay.** Cancer du sein. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 1-3. — **Kravchenko (I. I.)** [Mixed tumors of the breast.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 501-504. — **Mathews (F. S.)** Carcinoma of the axillary breast tissue. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 280. — **de Roulet (A.)** The operative treatment of cancer of the breast. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 92-96. — **Terrill (J. J.)** Non-malignant retraction of the nipple. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 300. — **Verhoeff (F. H.)** Treatment of acute dacryocystitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 727.

DISEASES OF THE UTERUS.

Loeb (L.) On the influence of pregnancy on the cyclic changes in the uterus. [Abstr.] Proc. Soc. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, p. xxix.

Diseases of the Cervix Uteri.

Schubert (Marie Elise). Cystenbildungen in der Cervix uteri. [Jena.] Stuttgart, 1912, Union. 27 p. 8°. *

Delmas (P.) Volumineux fibrome cervico-utérin à séméiologie primitivement vésicale. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1016-1020.

Displacements of the Uterus.

Thissen (Josef). Ueber die Dauerresultate nach der Wertheim-Schauta'schen Prolapsoperation auf Grund von 223 Fällen der Kieler Frauenklinik, aus der Zeit von Feb-

ruar 1904, bis April 1910. [Kiel.] Berlin, 1912, R. Trenkel. 81 p. 8°. *

Abbott (A. W.) Operations for uterine prolapse compared. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 171-175. — **von Borosini (A.)** Zur Pessarbehandlung insbesondere mit Benutzung eines neuen Universalpessars. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 123. — **Chenhall (W. T.)** Frequency of micturition cured by ventrofixation of the uterus. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 123. — **Grad (H.)** Shortening the uterosacral ligaments by the vaginal route in procidentia uteri with a report of ten cases. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 584-589. — **Rüder (W.)** Ueber den Wert der Alquié-Alexanderschen Operationen. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 305-308. — **Stansbury (H. H.)** A new instrument for replacing retro-displaced uteri. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 110.

Excision of the Uterus.

Rollin (Erich Hermann Michael). Resultate und Dauererfolge der vaginalen Totalexstirpation des Uterus vereint mit scheidenverengenden Operationen bei Prolapsleiden. [Jena.] Mainz, 1912, Mainzer Verlagsanstalt. 43 p. roy. 8°. *

Hall (J. B.) A vaginal clamp for Wertheim's hysterectomy. Lancet, Lond., 1913, i, 624. — **Rixford (E.)** Sarcoma of the uterus, Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 118-122. — **de Rouville & Roger.** Ulcérations et perforations multiples de l'intestin grêle et du caecum par toxi-infection intestinale suraiguë post-opératoire (hystérectomie pour métrite scléreuse). Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1008-1015. Also: Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 24-31. — **Salatich (P. B.)** Some points in the technic of complete hysterectomy. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxv, 640. — **White (C.)** The contraction ring as a cause of dystocia; with a description of a specimen removed by hysterectomy during labour. [Abstr.] Lancet, Lond., 1913, i, 604-607.

Tumors of the Uterus.

See, also, Diseases of the Uterus; Pregnancy,

Carret (Henry). De la torsion des pédicules fibro-utérins sous-séreux en dehors de la grossesse. Lyon, 1912, A. Rey. 103 p. 8°. No. 99. *

Szametz (Ludwig). Ueber den Einfluss der Myome auf die Sterilität und Fertilität. [Freiburg i Br.] Frankfurt a. M., 1912, Voigt & Gleiber. 23 p. 8°. *

Abel. Die Elektrocoagulation bei der chirurgischen Behandlung des Krebses, speziell des Gebärmutterkrebses. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 394. — **Allen (E. S.)** Large gangrenous submucous fibroid from cervical

constriction. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 255. [Discussion], 256. — **Chéron** (H.) Considérations sur la technique de la radiumthérapie des fibromes utérins. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 1-41. — **Crousse**. Un cas de fibromyome (rouge) à évolution rapide. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 182-185. — **Grad** (H.) Report of a case of Wertheim operation for cancer of uterus, operated on at the Woman's Hospital by Dr. Weibel. Bull. Woman's Hosp., N. Y., 1913, i, 18-23. — **Haenisch** (G. F.) Ueber die Röntgenbehandlung der Uterusmyome. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 249-255. — **Messa** (G. E.) Contributo allo studio delle trasformazioni regressive (degenerazioni benigne) dei fibromiomi dell' utero. Ann. di ostet., Milano, 1912, ii, 549-614, 2 pl. — **Miller** (J. R.) Die Beziehungen zwischen Sarkom und Myom in Rücksicht auf die Röntgentherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 256-292. — **Ottow** (B.) Hämatometra im 80. Lebensjahre, bedingt durch ein Korpussarkinom bei erworbener Atresia cervicis. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvi, 275-279. — **Peterson** (R.) The present status of the radical abdominal operation for cancer of the uterus. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 63-67. [Discussion], 68-71.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Cleland (J. B.) A note on granuloma pudendi. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 73. — **Comby** & de **Vaugiraud**. Papillomes verruqueux hypertrophiques de la vulve, bons effets de la radiothérapie. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 18-20. — **Gottschalk** (S.) Ueber die Ursachen und die Behandlung des Ausflusses aus dem weiblichen Genitale. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 249-252. — **Kuhn** (F.) Das biologische Moment bei der Behandlung der Vagina. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 228-235. — **Sheahan** (C.) Internal traumatic vaginal haemorrhage. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 443. — **Spaulding** (Edith R.) Vulvovaginitis in children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 248-267. — **Van Cauwenbergh** (A.) Thrombus et hématomas vulvo-vaginaux. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 167-179. — **von Zubrzycki** (J.) Eine während der Geburt entstandene Blutgeschwulst der Vulva. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 274.

Disorders of Menstruation.

Bandler (S. W.) The therapeutic-differential diagnosis of constitutional dysmenorrhea. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 5-8. — **Giraud** (Mlle. M.) & **Gueit** (C.) Sur quelques effets heureux des poudres de récalcification dans la dysménorrhée des tuberculeuses. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 39. — **Lehmann** (F.) Klimakterische

Blutungen und Karzinomprophylaxe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 96-100. — **Weil** (P. E.) Les hémorragies supplémentaires des règles et les règles déviées. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 13-27.

Genito-urinary Fistulae.

Crookall (A. C.) A case of pelvi-rectal fistula treated with bismuth paste. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 54.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

Klauhammer (Wilhelm). Ueber Ovarialtumoren bei Kindern. Jena, 1912, A. Kämpfe. 27 p. 8°. *

Olivier (Robert). Le traitement de la tuberculose annexielle; les résultats éloignés. Lyon, 1912. No. 87. 180 p. 8°. *

Allen (E. S.) Strangulated ovarian cyst from twisted pedicle. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 254. [Discussion], 256. — **Brooks** (H.) Involvement of the ovary in epidemic parotitis, with a report of two cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 359. — **Charrier** (A.) Les kystes hématiques ou hématomas de l'ovaire. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 245-250. — **Cleland** (J. B.) A dermoid cyst containing thyroid gland. Rep. Gov. Bur. Microbiol., Sydney, 1912, ii, 110. — **Desaux** & **Masson**. Folliculome ovarien. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 404. — **Devèze**. Fibrome de l'ovaire à pédicule tordu. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1004-1008. — **Jacoba**. Pyosalpinx bilatéral de volume énorme. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 181. — **Kirmisson** (E.) Volumineux kyste multiloculaire de l'ovaire chez une fille de quinze ans. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 71-73. — **Latreille** (E.) Une classification pathogénique et anatomo-pathologique des hémorragies tubaires. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 79-84. — **Liscano** (P.) Incurabilidad, dolor y hematomas en las anexitis. Siglo med., Madrid, 1912, lx, 65-68. — **Loyez** (Mlle. Marie). Rôle du tissu conjonctif dans l'atrésie folliculaire physiologique chez la femme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 92-94. — **McGehee** (J. L.) Conservative operations on the uterine appendages with two instances of transmigration of the ovum. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 50-53. — **Marinelli** (F.) Cistomi ovarici voluminosi e diagnosi differenziale. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 76. — **Masson** (P.) Séminomes ovariens. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 402. — **Pflugérome**. *Ibid.*, 403. — **Mériel** (E.) Kyste racémeux des deux ovaires. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1075-1081. — **Ohse**. Entzündliche Adnex-

erkrankungen, ihre Behandlung und Resultate. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 225-227. **Rawls** (R. M.) Carcinoma of the tube and ovary with rapid metastasis and carcinoma of the appendix with tubercular ovary. (Report of cases.) Bull. Woman's Hosp., N. Y., 1913, i, 9-13. — **Roux de Brignolles & Gauthier** (R.) Pathogénie de l'hydrosalpinx; tuberculose inflammatoire. Arch. prov. de chir., Par., 1912, xxi, 725-729. — **Stone** (I. S.) The conservative treatment of salpingitis by uterine and tubal injection. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 656.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

Barbarin (Edmond). De l'influence de la parité sur la marche de la délivrance. Lyon, 1912. 52 p. 8°. No. 85. *

Léon (Nicolas). Cefalometria fetal; notas de antropometria obstétrica. Mexico, 1912, Imp. d. Museo n. de arqueol., hist. y etnol. 31 p. 3 pl. 1 diag. 12°.

Nun (Charles). Une nouvelle méthode d'insufflation dans la mort apparente du nouveau-né. Lyon, 1912. 42 p. 8°. No. 97. *

Schestopal (Grigory). Die Dauer der Austreibungsperiode (2. Geburtsperiode) und ihre Folgen für Mutter und Kind. Basel, 1912, Brin & Co. 21 p. 8°. *

Berthaut. Considérations sur les dispositions anatomiques qui rendent nécessaire la rotation intrapelvienne de la tête du fœtus. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1033-1041. — **Bonney** (V.) The necessity of recognizing midwifery as a branch of surgery. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 552-554. — **Clarke** (G.) The forms of mental disorder occurring in connection with child-bearing. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 67-74. — **Cody** (E. F.) The registered midwife: a necessity. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 416-418. — **de Cotret** (E. A. R.) Les devoirs du médecin auprès d'une parturiente. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 69-79. — **Croci** (C.) Sull'impiego degli estratti ipofisari in ostetricia. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 521-529. — **De Normandie** (R. L.) & **Huntington** (J. L.) Report of New England Committee on Midwives. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 266-271. — **Ekstein** (E.) Ueber das Verhältnis der modernen klinischen Geburtshilfe zur geburtshilflichen Praxis. (Die vierten fünf Jahre geburtshilflicher Praxis.) Samml. klin. Vortr., Leipz., 1913, n. F., No. 676 (Gynäk. No. 249), 601-619. — **van Erps** (E.) L'hémostase en obstétrique par le procédé de Momburg modifié. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 17-19. — **Faust** (L.) The delivery of the placenta and membranes. N. York State J. M., N. Y., 1913, xlii, 141-144. — **Fossati** (G.) Contributo allo studio della disinfezione

e delle protezione della mano. Ann. di ostet., Milano, 1913, i, 1-33, 7 pl. — **Gavin** (W.) On the effects of administration of extracts of pituitary body and corpus luteum to milch cows. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1913, vi, 13-16. — **Goulard** (R.) Deux actes de réception de sage femme dans la Brie (1680-1702). Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1912, xi, 495-502. — **Hauch** (E.) & **Meyer** (L.) Pituitrin als Austreibungsmittel, besonders bei der Behandlung der Placenta prævia. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 132-137. — **Hedger** (Caroline). Investigation of 363 midwives in Chicago. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 261-264. — **Himmelheber**. Ueber die Ausräumung von Placentarresten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 294. — **Holsté** (C.) Vorschläge zur Verbesserung des neuen preussischen Hebammenlehrbuchs. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 400-402. — **Huntington** (J. L.) The midwife in Massachusetts: her anomalous position. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 418-421. — **Jaeger** (F.) Versuche zur Verwendung des B-Imidazolyläthylamins in der Geburtshilfe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 265-269. — **Kosmak** (G. W.) Does the average midwife meet the requirements of a patient in confinement? Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 238-260. — — — Radical and conservative methods in obstetric treatment. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 514-517. — **Krohne**. Die den Hebammen, Hebammenlehrern und Kreisärzten durch die Neuauflage des preussischen Hebammenlehrbuchs erwachsenden Ausgaben. Ann. f. d. ges. Hebammenwes., Berl., 1913, iv, 1-63. — **Loewy** (A.) Versuche über die Wirkungen des Bürgerschen Secalysats. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 66-68. — **Lumpe**. Zur Händedesinfektion für Hebammen. Ann. f. d. ges. Hebammenwes., Berl., 1913, iv, 87-91. — **MacDermot** (H. E.) Semmelweis und Holmes. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, ii, 24-32. — **McGrath** (W. M.) Midwifery investigation, Birmingham, Ala. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 260. — **Miller** (N. T.) Substitute agencies in Cleveland. (Midwives.) *Ibid.*, 275. — **Pearce** (Louise). Report of the studies of agencies in Baltimore, Md., caring for women in confinement. *Ibid.*, 272-275. — **Poten** (W. A.) Wiederholungskurse für Hebammen in Preussen. Ann. f. d. ges. Hebammenwes., Berl., 1913, iv, 64-82. — **Raebiger** (A.) Beitrag zur Geburtshilfe der westafrikanischen Negre. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 468. — **Rieländer** (A.) Die Ausbildung gebildeter Frauen als Hebammen. Ann. f. d. ges. Hebammenwes., Berl., 1913, iv, 83-86. — **Rongy** (A. J.) The use of foetal serum to cause the onset of labor. N. York State J. M., N. Y., 1913, xlii, 119-128. — **Schäfer** (E. A.) On the effect of pituitary and corpus luteum extracts on the mammary gland in the human subject. Quart. J. Exper. Physiol.,

Lond., 1913, vi, 17-19. — **Shaver** (Elizabeth). Midwifery investigation in Louisville, Ky. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 265. — **Skeel** (A. J.) Station of the presenting part in labor. Cleveland M. J., 1913, xii, 119-126. — **Vogelsberger**. Einleitung der künstlichen Fehl- und künstlichen Frühgeburt mittels Galvanisierung nach Bayer in Verbindung mit Hypophysenextrakt. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 487. — **Voll** (A.) Schmerzlose Entbindungen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 300. — **Ziegler** (C. E.) The elimination of the midwife. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 222-237.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

See also, Embryology.

Golenkow (Valerian). Ueber Retroflexio uteri gravidi. Jena, 1912, G. Neuenhahn. 27 p. 8°. *

Kretschmann (Karl August Hugo). Ueber den intra-uterinen Uebergang von Antikörpern auf die Frucht. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 36 p. 8°. *

Lamparski (Stanislaus Marjan). Ueber die septischen Aborte und deren Behandlung. Basel, 1912, Brin & Cie. 28 p. 8°. *

Tonnot (Louis). Du degré d'exactitude de la loi Fochier pour fixer la date de l'accouchement. Lyon, 1912. 48 p. 8°. No. 78. *

Voudouris (Cléodimos). Contribution à l'étude du traitement obstétrical du diabète sucré compliqué de grossesse. Lyon, 1912. 66 p. 8°. No. 49. *

Abderhalden (E.) Ueber Serumfermentwirkung bei Schwangeren und Tumorkranken. Bemerkungen zu der Arbeit von P. Lindig. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 411-413. — Zur Frage der Spezifität der Schutzfermente. *Ibid.*, 462-464. — **Audebert**. Aéné et grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1072-1074. — **Balthazard** (V.) & **Nicloux** (M.) Intoxication mortelle oxycarbonée chez une femme enceinte de huit mois; dosage de l'oxyde de carbone dans le sang maternel et dans le sang fœtal. *Ibid.*, 968-970. — **Belgrano** (C. R.) Contributo alla cura della sifilide in gravidanza. Liguria med., Genova, 1913, vii, 13. — **Buglia** (G.) Ueber den Uebergang der Eiweissverdauungsprodukte von der Mutter auf den Fœtus. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlviii, 362-372. — **Delassus**. Péritonite tuberculeuse, opérée deux fois, suivie de grossesse normale. J. d. sc. méd. de Lille, 1913, 25-28. — **Detection** (The) of pregnancy. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1912-13, vii, 472-475. — **Freund** (N. M.) Interstitial fibroid of the uterus with pregnancy. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii,

64. — **Gilles & Ducuing**. À propos de deux cas d'hystéropexie pratiquée au début de la grossesse; résultat post partum. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1081-1084. — **Herrgott** (A.) À propos d'un cas de grossesse triple. *Ibid.*, 1024-1028. — **Ivanoff**. Recherches sur la musculature du col de l'utérus gravis. *Ibid.*, 1913, ii, 2-5. — **Jullien**. De l'hystérectomie totale dans les présentations vicieuses négligées. Province méd., Par., 1913, xxiv, 45-47. — **Le Lorier** (V.) Diagnostic des circulaires du cordon pendant la grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 5. — **Lindig** (P.) Ueber Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 288-290. — **McOscar** (J.) Notes on a case in which kiestin was present in urine during pregnancy. Middlesex Hosp. J., Lond., 1912-13, xvi, 70-72. — **Mangialagalli** (L.) Contributo allo studio della peritonite tuberculosa a forma ascitica in gravidanza. Ann. di ostet., Milano, 1912, ii, 537-548, 1 pl. — **Mercier** (L.) À propos des néphrophagocytes de l'utérus de la lapine gestante. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 165. — **Moreau**. Incarcération d'un utérus gravis rétrofléchi. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 75. — **Nicloux** (M.) Mécanisme du passage de l'oxyde de carbone de la mère au fœtus et des respirations placentaire et tissulaire. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 42-51. — **Ohman** (K. H.) [A case of uterus bicornis unicollis with perfect pregnancy in the right cornu.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1913, i, 10-15. — **Pampanini** (C.) L'azoto totale, l'albumina totale, il fibrinogeno, la fibrina del plasma sanguigno in gravidanza normale e in alcune forme di gravidanza patologica. Ann. di ostet., Milano, 1912, ii, 718-736. — **Petri** (T.) Biologische Diagnose der Schwangerschaft. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 235-240. — **Pisani** (S.) & **Savare** (M.) La deviazione del complemento applicata alla diagnosi biologica di gravidanza. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 545-571. — **Polano**. Demonstration zur biologischen Schwangerschaftsdiagnose nach Abderhalden. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 443. — **Potocki**. La radiographie du fœtus in utero. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 13-15. — **Pouillot & Vayssières**. Quelques essais de provocation de l'accouchement par les injections d'extrait de lobe postérieur d'hypophyse. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 98-102. — **Rubeska** (W.) Normales Schwangersenserum bei unstillbarem Erbrechen der Schwangeren. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 307-310. — **Sato** (N.) & **Fukada** (S.) Two cases of pregnancy in mucoma of the uterus. Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1913, xxxii, No. 1. — **Schwarz** (H.) Abderhalden's serodiagnosis of pregnancy; its practical application. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 195-203. — **Stolz** (M.) Zur Hyperemesis gravidarum. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 90-92. — **Tartanson**. Hystérectomie abdominale totale pour grossesse à

terme avec enfant vivant et complication de volumineux fibrome utérin. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1913, ix, 119-123. — **Tédénat**. Appendicectomy au cours de la grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 996-998. — **Vallois**. Anomalies des cordons (enroulement et nœuds multiples) dans deux cas de grossesse gémellaire univitelline avec amnios unique. *Ibid.*, 999-1004. — **Voron & Volmat**. Sur un cas d'albuminurie grave de la grossesse. *Ibid.*, 981-984. — **Wolff-Eisner** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die von Aborten ausgehende Infektionsgefahr und ihre Verhütung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 473.

Extra-Uterine Pregnancy.

Allen (E. S.) Gangrenous extra-uterine pregnancy with twisted pedicle. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 254. [Discussion], 256. — **Barthélemy & Vautrin**. Grossesse tubaire bilatérale; guérison spontanée. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1028-1030. — **Bartlett** (W. C.) Report of a case of ectopic gestation in which no period had been missed. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 86. — **Boquet** (A.) À propos d'un cas de grossesse extra-utérine à terme opérée au cours du travail. Arch. méd. d'Angers, 1913, xvii, 5-24. — **Cheval** (M.) La grossesse tubaire avant le quatrième mois. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Par., 1912-13, xxiii, 185-236. — **Ford** (M. J.) Recurrent tubal gestation, with report of a case and description of specimens. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 123-134. — **Hoffmann** (R. S.) [Ausgetragene Extrauteringravidität.] Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 440. — **Jacobs**. Grossesse extra-utérine avortée. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1912-13, xxiii, 179. — **Pérelaire** (M.) Trois cas de grossesse extra-utérine rompue avec inondation péritonéale; trois guérisons après intervention. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 407. — **Strina** (F.) Undici casi di gravidanza extrauterina operati nella clinica. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 421-464. — **Taylor** (H. A.) Ectopic pregnancy. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 68-75.

Diseases of the Placenta.

Daels (F.) Contribution à l'étude de l'invasion chorio-épithéliale bénigne dans la paroi de l'utérus et des trompes (première communication). Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1912, 4. s., xxvi, 750-762. — **Ries** (E.) Chorionic villi in the uterine wall eighteen years after the last pregnancy; a contribution to the pathogenesis of malignant chorio-epithelioma. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 433-443. — **Williams** (P. F.) A report of cases of hydatidiform mole from the service of the University Maternity. *Ibid.*, 471-480.

COMPLICATED LABOR.

Fabresse (J.) De l'ostéomyélite de la hanche; ses conséquences obstétricales. [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 82 p. 8°. No. 114. *

Glaevecke (Carl Heinrich Theodor). Die Resultate der Placenta praevia-Behandlung nach dem Material der Kieler Frauenklinik aus den Jahren 1904-1911. [Kiel.] Berlin, 1912, E. Ebering. 29 p. 1 tab. 8°. *

Hintz (Walther Rudolf Friedrich). Prognose und Therapie der kompletten Uterusruptur im Anschluss an zwei selbst beobachtete Fälle. Jena, 1912, G. Neuenhahn. 39 p. 8°. *

Hövelmann (Heinrich). Verlauf der Geburten nach Vaginifixura uteri. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 39 p. 8°. *

Kiesin (Hirsch). Todesfälle und Herzerkrankungen unter der Geburt im Frauenspitale Basel-Stadt. Basel, 1912, Brin & Cie. 32 p. 8°. *

Minuchin (Nojach). Ueber die Ruptur der Symphysis ossium pubis unter der Geburt. Basel, 1912, J. Kohlhepp. 24 p. 8°. *

Rohner (Eugen). Die Extraktion aus Steisslage. [Basel.] Sarnen, 1912, L. Ehrl. 39 p. 8°. *

Samsonowitsch (Israel). Ueber die Häufigkeit der geburtshilflichen Operationen im Frauenspitale Basel-Stadt. Basel, 1912, Brin & Cie. 19 p. 8°. *

Straub (Erich). Zur Frage der Therapie beim engen Becken. [Freiburg i Br.] Berlin, 1912, R. Trenkel. 71 p. 8°. *

Traud (Maria Margarethe). Die Resultate der künstlichen Frühgeburt bei engem Becken nach dem Material der Kieler Frauenklinik aus den Jahren 1899-1910. [Kiel.] Berlin, 1912, E. Ebering. 46 p. 8°. *

Audebert. Deux observations de bride vulvaire congénitale; accouchement spontané après section de la bride. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1042-1045. — **Berthaut**. Le signalement du forceps Tarnier. *Ibid.*, 1049-1055. — **Björkenheim** (E. A.) Zur Kasuistik der Kolpopor-rhexis sub partu. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 269-273. — **Calmann**. Uterusruptur in der Geburt. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 390. — **Delle Chiaje** (S.) Torsion funiculaire et mort du fœtus. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 9-12. — **Dubrisay** (L.) Deux cas de délivrance artificielle après une injection de seigle ergoté. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 140. — **Gall**

(P.) Pituglandol in der Behandlung der Placenta praevia. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1913, xxxvii, 334-337. — **Kosmak** (G. W.) Fetal overgrowth and its significance in labor. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xliii, 128-135. — **Le Lorier**. Dystocie par excès de volume du fœtus; accouchement prématuré provoqué; étude de deux observations. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 6-9. — **Pery** (J.) Un cas d'accouchement "post mortem." *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 52-55. — **Remy** (S.) Longue rétention du placenta après l'expulsion de l'embryon. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 1022-1024. — **Rudaux** (P.) De la mort subite pendant l'accouchement. *Clinique, Par.*, 1913, viii, 82-86. — **Sauvan**. Hydramnios aigu; obstruction intestinale; guérison. *Marseille méd.*, 1913, I, 135. — **Westphalen** (A.) Seitenlage intra partum und endogene Infektion. (Bemerkung zur Neuauflage des Hebammenlehrbuches.) *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1913, xxxvi, 280.

Cæsarean Section.

Fehland (Hermann Julius Walter). Extraperitonealer Kaiserschnitt. *Freiburg i. Br.*, 1912, C. A. Wagner. 53 p. 8°. *

Bertino (A.) Contributo clinico e considerazioni sul taglio cesareo extraperitoneale. *Rassegna d'ostet. e ginec.*, Napoli, 1913, xxii, 1-14. — **Crutcher** (H.) Cæsarean section with unusual bladder complications; recovery. *Am. Med.*, Burlington, Vt., & N. Y., 1913, n. s., viii, 114. — **Davis** (E. P.) The classic Cæsarean section. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 451-455. [Discussion], 578-584. — **Delle Chiaje** (S.) A proposito di un parto cesareo è utile incidere in due tempi la parete utero-ovulare. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1913, xvi, 18-21. *Also, transl.*: *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 12-15. — **De Witt** (L. H. S.) A case of abdominal Cæsarean section in an imbecile dwarf. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 74-77. — **Foulkrod** (C.) Cæsarean section for central placenta previa. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 459-464. [Discussion], 574-577. — **Hirst** (B. C.) The advantages of the suprasymphysal extraperitoneal Cæsarean section in clean as well as in presumably infected cases. *Ibid.*, 456-458. [Discussion], 478-484. — **van der Hoeven** (P. C. T.) [The chance of pregnancy after the classical Cæsarean operation.] *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 96-99. — **Judd** (E. S.) Cæsarean section and Cæsarean-Porro operation; report of 12 cases. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 70-78. — **McPherson** (R.) The indications for abdominal Cæsarean section; with the technic of the operation and analysis of 352 cases. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xlii, 135-141. — **MacRae** (D.) Abdominal Cæsarean section for placenta previa. *J. Iowa State*

M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 625-631. — **Nicholson** (W. R.) Report of a case of vaginal Cæsarean section with local anesthesia during advanced phthisis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 571. — **O'Hara** (H. M.) An interesting case of Cæsarean section. *Austral. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 121. *Also*: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1913, n. s., xcv, 225. — **Plauchu**. La fécondité de la femme après l'opération césarienne conservatrice. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 974-976. — **Renault & Florence**. Trois observations d'opération césarienne suivie deux fois d'hystérectomie totale chez des Annamites. *Ibid.*, 1089-1095. — **Sauvage**. De l'entérostomie dans le traitement des accidents graves consécutifs à la section césarienne. *Ibid.*, 1913, ii, 15-26. — **Scott** (N. S.) Cæsarean section in double uterus and double vagina. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 519-525. — **Vargasova** (Varvara G.) [Classical and extra-abdominal Cæsarean section in country practice.] *Novoye v Med.*, St. Peterb., 1912, vi, 1145-1157. — **Vaysière** (E.) Un cas de rétrécissement du bassin; opération césarienne mutilatrice. *Marseille méd.*, 1913, I, 125-128. — **Wells** (A. G.) A case of infective granuloma necessitating Cæsarean section. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 298. — **Williams** (E. M.) Abdominal Cæsarean section in eclampsia and central placenta previa; with reports of cases so treated. *N. Or. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 635-639. — **Witherstone** (H. H.) Indications for the Cæsarean section. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 68.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Lichtenstein (Nachman Lipa). Ueber die Morbidität im Wochenbett bei vorzeitigem Fruchttod. *Basel*, 1912, J. Kohlhapp. 31 p. 8°. *

Bosse (B.) Blutungen im Spätwochenbett. *Berl. Klinik*, 1913, Hft. 296, 1-21. — **Couvelaire**. Les phlébites puerpérales et leur traitement. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 82-85. — **Harrigan** (A. H.) Intramural abscess of the puerperal uterus. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xevii, 444-447. — **Klages**. Lebensbedrohliche Blutungen im Spätwochenbett. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 229. — **Lastaria** (F.) La febbre intermittente delle puerpere e l'infezione melitense. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1913, xvi, 22-24. — **Marie & Clergier**. Rupture spontanée pendant les suites de couches d'un kyste de l'ovaire, prise pour une péritonite tuberculeuse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 965. — **Reber** (K.) Zur Behandlung der Nachgeburtsperiode. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 225-232. — **Traugott** (M.) & **Goldstrom** (M.) Ueber die bakteriologische Untersuchung des Vaginalsekretes Kreissender und seine prognostische Bedeutung für den Verlauf des

Wochenbetts. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 225-227.

Puerperal Convulsions.

See, also, Cæsarean Section.

Goepel (Wilhelm Emil). Ein Beitrag zur Lehre von den posteklamptischen Psychosen. Kiel, 1912, Schmidt & Klaunig. 17 p. 8°. *

Landsberg (Erich). Untersuchungen über den Gehalt des Blutplasmas an Gesamteiwiss, Fibrinogen und Reststickstoff bei Schwangeren; ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Leukozytenzerfall und Entstehung fibrinbildender Substanzen und deren Bedeutung für die Schwangerschaftsnier und Eklampsie. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 28 p. 8°. *

Neumann (Hermann Ernst Theodor). Beitrag zur Lehre von den Eklampsie-Psychosen. Kiel, 1912, H. Fiencke. 53 p. 8°. *

Soubeyran (Marius). La gemellité est-elle un facteur d'aggravation de l'éclampsie? Lyon, 1912. 38 p. 8°. No. 77. *

Audebert & Berny. Éclampsie survenant chez une femme soumise pendant 20 jours au régime lacté absolu. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1068-1072. — **Cribb** (A. G.) Notes on eclampsia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 104. — **Florence**. Un cas d'éclampsie à l'occasion d'une grossesse gémellaire. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 1085. — **Jarzew** (A. J.) Ueber Pathogenese und Behandlung der Eklampsie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 301-304. — **Mayer** (A.) Ueber die Heilung der Eklampsie durch intralumbale Injektion von normalem Schwangersenserum. *Ibid.*, 297. — **Penkert** (M.) Zur einseitigen und doppelseitigen Nierenenthüllung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 327-329. — **Speidel** (E.) Eclampsia; with report of three very unusual cases. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 239-244. — **Stange** (B.) Zur Eklampsiefrage. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 298-300. — **Uthmöller**. Zur Behandlung der Eklampsie. *Ibid.*, 305-307. — **Zinsser** (A.) Ueber die Schädigung der Niere bei der Eklampsie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 388-390. — **Zondek** (M.) Zur Behandlung der Eklampsie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 96.

Puerperal Septicæmia.

See, also, Excision of the Uterus.

Commandeur. Fibrome du ligament large suppuré au cours d'une infection puerpérale. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1912, i, 984-988. — **Fabre & Bourret**. Étude clinique et histobactériologique de deux cas mortels de streptococcie puerpérale. *Ibid.*,

988-994. — **Goodman** (S. J.) The diagnosis of puerperal sepsis. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 117-122. — **Green** (C. M.) The conservative treatment of toxæmia of pregnancy with convulsions. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 276-280. — **Ward** (W.) The treatment of puerperal sepsis at the Sloane Hospital for women. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 464-470. [Discussion], 565-570.

DERMATOLOGY.

Wituschinski (V.) Ueber die schädliche Wirkung der Jodtinktur auf die Haut. Jena, 1912, G. Neuenhahn. 23 p. 1 pl. 8°. *

Adler (E.) Ueber "Pixspor" (Teerpuden). Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 138-140. — **Buttersack**. Seife als Ursache des Hautjuckens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 463. — **Gougerot** (H.) Les bains médicamenteux réducteurs dans le traitement des dermatoses non irritables (psoriasis, lichen, etc.). Paris méd., 1912-13, ix, 251-254. — **Kusnitzky** (E.) Experimentelle und klinische Beiträge zur Frage der Hauttalgsekretion. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxiv, Orig., 691-708. — **McMurtry** (C. W.) Dermatological therapeutics. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 166-171. — **Nobl** (G.) Trichostasis spinulosa. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxiv, Orig., 611-627, 2 pl. — **Radaeli** (F.) Alcuni concetti sull'indirizzo degli studi dermatologici. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 672-687. — **Rosenbaum** (T.) Salinifer, ein salzhaltiger Hautcream als Ersatz für Solbäder. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 216. — **Sibley** (W. K.) Electrical operative treatments for diseases of the skin and mucous membrane. Practitioner, Lond., 1913, xc, 611-617. — **Solger** (F. G.) Ueber die Beziehungen zwischen Licht und Hautfarbstoff. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 93-103.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

Forestier (Georges). Du traitement thyroïdien de la sclérodémie en plaques. [Lyon.] Trévoux, 1912. 135 p. 8°. No. 143. *

Hirschmann (Carl). Ueber das gleichzeitige Vorkommen einer Neurofibromatose und Dermatitis herpetiformis Duhring. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 34 p. 8°. *

Roussignol (Edouard). De l'hydroa vacciniforme de Bazin. [Lyon.] Trévoux, 1912. 87 p. 8°. No. 123. *

Adamson (H. G.) Eczema, and some eruptions often mistaken for eczema. Clin.

- J., Lond., 1912-13, xli, 321-329. — **Arnold** (W.) Ueber orthotische Albuminurie und ihre Beziehungen zur Tuberkulose nach Untersuchungen bei Hautkranken, insbesondere bei Hauttuberkulose und Syphilis. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 458-462. — **Bachrach**. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis des Lichen nitidus. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 189-192. — **Beatty** (W.) A case of Norwegian or crusted scabies. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 56-60, 1 pl. — **Bizzozero** (E.) Sulla parapsoriasis en plaques. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 688-694. — **Buba**. Beitrag zur Aetiologie und Therapie des Ekzems. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 136-138. — **Bunch** (J. L.) A case of erythema iris (? due to potassium iodide). Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 64. — **Cardarelli** (A.) Su d'un caso di sclerodermia. Studium, Napoli, 1913, vi, 14-16. — **Ciriello** (G.) Etiologia dell'erpate e sua nuova terapia. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1913, viii, 1-4. — **Cunningham** (W. P.) Sclerodermia inusitata. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 489-491. — **De Amicis** (A.) Un caso tipico di impetigo herpetiformis gravidarum (Hebra). Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 710-727, 1 pl. — **Franck** (E.) Satinholz-Hautentzündung eine Berufskrankheit. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 99. — **Gougerot** (H.) Oosporoses ou nocardoses cutanées; synonymie: nocardoses, oosporoses, discomycoses, micromycoses, microsiphonoses, actinomycoses, streptothricoses. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxvi, 149; 197. — **Haslund** (P.) Die Histologie und Pathogenese der Psoriasis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1912, cxiv, Orig., 427; 745, 6 pl. — **Hebrant & Antoine**. Teigne à microsporum chez le chien et le chat. Ann. de méd. vét., Brux., 1913, lxii, 65-68. — **Horta** (P.) Duas infecções primitivas de cobaias pelo Trichophyton gypseum asteroides Sab. [Portuguese and German text.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1912, iv, 120-124, 2 pl. — **Jadassohn**. Ein Patient mit myxomatösen Veränderungen der Haut. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 241-243. — **Kreibich**. Zur Anatomie des Eczema seborrhoicum und der seborrhoischen Warzen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxiv, Orig., 628-632, 1 pl. — **Little** (E. G. G.) Dermatitis artefacta. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 68. — **Hypertrophic lichen planus**. *Ibid.*, 69-71. — **Longo** (P.) Dermatite cronica esfoliativa (tipo erpetide maligna di Bazin) secondaria a psoriasi. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 695-703, 1 pl. — **Marek** (R.) Impetigo herpetiformis Hebra, zugleich ein Beitrag zur Klärung der Pathogenese dieser Erkrankung. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 371-374. — **Marquès** (H.) Radiothérapie et scarifications dans le lupus. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 129-131. — **Marziani** (A.) Un caso interessante di sclerodermia è quello descritto dal A. Marziani et riportato dal Boll. Soc. med. di Parma. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1913, vii, 39-41. — **Maucclair**. Panaris superficiel par le bacille du rouget du porc. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 30-35. — **Perrens** (C.) De la classification des prurits. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 27; 39. — **Roussac**. Histologie des lésions cutanées initiales du mycosis fongique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 255-257. — **Sabouraud**. Le diagnostic de la gale hors de l'hôpital. Clinique, Par., 1913, viii, 6-8. — **Schiachlo** (A.) Ueber die Heilung des Juckens mit autogener Vaccine. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 209. — **Schröder** (H.) "Phytonosen" als etwaige Lichtkrankheiten. Reichs-Med. Anz., Leipz., 1913, xxxviii, 133. — **Sierra** (L. R. F.) Tratamiento de la cuperosis o acnerosacea por el radium. Rep. espan. d. dermat. y sif., Madrid, 1913, xv, 5-7. — **de Smet** (A.) L'eczéma séborrhéique. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 99-105. — **Snyder** (J. R.) Sclerema adiposum with report of case. South. M. J., Nashville, 1913, 169-171. — **Sutton** (R. L.) Ein mit atrophischen Veränderungen der affizierten Gebiete verknüpfte, rezidivierende Dermatitis des Gesichts. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 245-255. — **Swann** (A. W.) Urticaria treated with epinephrin. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 373-378. — **Tommasi** (L.) Osservazioni sopra due casi di ittiosi familiare. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 704-709. — **Wile** (U. J.) Lichen ruber planus. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 72. — **Wolverton** (W. C.) Bacterins in the treatment of eczema. Bacteriol. Therap., Detroit, 1913, ii, 124-126.

Diseases of the Scalp.

Bardin (Robert). Traitement radiothérapique des teignes à la clinique de l'Antiquaille; avantages de cette méthode. Lyon, 1912. 54 p. 8°. No. 55. *

Bremener (M. M.) [Etiology and treatment of alopecia areata.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk., 1912, xxiv, 160-166, 1 pl. — **Fox** (T. C.) On a small epidemic of an areate alopecia. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 51-56. — **Joseph** (M.) Zur Sulfoformbehandlung der Alopecia seborrhoica. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 255-258. — **Pöhlmann** (A.) Beiträge zur Aetiologie der Alopecia areata mit experimentellen Untersuchungen über die Thallium-Alopie. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxiv, Orig., 633-690.

Lupus.

Albanus. Moderne Behandlung des Schleimhautlupus. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 43-58. — **Fox** (H.) Lupus erythematosus disseminatus. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 171. —

Gaucher. Le lupus érythémateux: diagnostic et traitement. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 101-103. — **Neisser (A.)** Bemerkungen zur Lupus-Bekämpfung. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 16-24. — **Nietner.** Die Lupusbekämpfung in Deutschland. *Ibid.*, 4-15. — **Satenstein.** Miliary tuberculosis of the cutis and subcutis: lower lid and external canthus. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 179. — **Thedering.** Organisation der Lupusfürsorge im Herzogtum Oldenburg. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 59-70. — **Walb.** Ueber den Schleimhautlupus der Nase. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 447-451. — **Wichmann (P.)** Der Lupus, seine soziale Bedeutung und wirksame Bekämpfung unter besonderer Berücksichtigung seiner Entstehungswege. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1913, ii, 26-42.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Engel (E. A.) Un caso di leiomioma cutaneo multiplo. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1912, xlvii, 728-733, 2 pl. — **Gotthell (W. S.)** Treatment of some of the commoner benign tumors of the skin. Med. Pharm. Critic, N. Y., 1913, xvi, 79-85. — **Hutchinson (W.)** Multiple primary carcinoma of the skin in an infant. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 161-166. — **Stümpke (G.)** Boeck'sches Sarkoid bei ausgedehnter Allgemeintuberkulose. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 199-212. — **Weber (F. P.)** Multiple calcification ("calcinosis") in the subcutaneous tissue. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 97-104.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

Bertling (Franz.) Ueber die Verwendbarkeit des Urethans in der Kinderheilkunde. [Göttingen.] Berlin, 1912, L. Schumacher. 16 p. 8°.

Francillon (Georges.) Contribution à l'étude de la morbi-natalité, de la mortalité et de la vitalité primaires des prématurés dans leurs relations avec les causes de la prématurité. Lyon, 1912. 116 p. 8°. No. 130.

Garassini (G. B.) Manuale di educazione e igiene dell' infanzia. 4. ed. Rocca S. Casciano [1912], L. Cappelli. 231 p. 8°.

Salge (Bruno.) Einführung in die moderne Kinderheilkunde. 3. Aufl. Berl., 1912, J. Springer. 403 p. 8°.

Smets (Josef.) Kindersterfte en kinder- verpleging. Antwerp, 1912, Kiliaan. 44 p. 8°.

Verhand. v. d. alg. kath. Vlaam. hogeschoolcultbr. No. 12.

Starr (Louis.) Hygiene of the nursery, including the general regimen and feeding of infants and children. 8. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 342 p. 8°.

Baginsky (A.) Hygiene of city infants and babies. [German text.] Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912-13, lix, 363-379. — **Bertillon (J.)** The aseptic rearing of children. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 42-46. — **Bosc (F. J.)** Ce que doit être une consultation de nourrissons; compte rendu de la consultation des nourrissons de Montpellier (années 1908-1912). Montpel. méd., 1913, xxxvi, 81; 106. — **Chapin (C. V.)** Report upon a study of environmental conditions and infant health in Providence. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 279-281. — **Crullee (C. G.)** Dietetic treatment of convulsions and allied conditions occurring in infants with special reference to the rôle played by inorganic salts. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 205-224. — **Engelmann (F.)** Die Sauerstoffdruckatmung zur Bekämpfung des Scheintods der Neugeborenen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 325-327. — **Fraenkel (Dora.)** Ueber die normale Körpertemperatur der Kinder und ihr Verhalten bei Bewegung und Ruhe. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 267. — **Galfami (P.), jr.** Emoperitoneo in neonati (contributo all'anatomia patologica dell' asfissia endouterina e alle cause meno frequenti di morte del neonato). Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 497-520. — **Goddard (H. H.)** Infant mortality in relation to the hereditary effects of mental deficiency. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 167-172. — **Goodhart (S. P.)** Etiological factors in atypical children. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 626-629. — **Hanssen (K.)** Ueber die Sommer-Sterblichkeit der Säuglinge nach Untersuchungen in Kiel in den Jahren 1909, 1910 und 1911. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1913, viii, 65-104. — **Helmholz (H. F.)** Report on study of temperature and infant health in Chicago. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 282. — **Herrman (C.)** One hundred infants followed from birth to end of the first year. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 97-110. — **Karnitzki (A. O.)** Zur Einführung in das Studium der Pädiatrie. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912-13, lix, 347-362. — **Kassowitz (M.)** Der grössere Stoffverbrauch des Kindes. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, 240-252. — **Knox (J. H. M.), jr.** The effect of moderately high temperature upon the infant. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 284-291. — **Lambrechts.** Du jeu dans la lutte contre la mortalité infantile. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 51. — **Lathrop (Julia C.)** The Federal Children's Bureau. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 47-51. — **Laughlin (H. H.)** Eugenics and infant mortality. *Ibid.*, 150-153. — **Leitato (M.)** Osservazioni sopra un caso di polyor.

- romenite in una bambina di 5 anni. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 25-29. — **Lovejoy** (O. R.) Child labor and health. Child Labor Bull., N. Y., 1912-13, i, 57-68. — **McClure** (Margaret N.) The prenatal work of the St. Louis Visiting Nurse Association. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 292-294. — **Maramaldi** (L.) Di un razionale e completo alimento per sani ed ammalati. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 907-920. — **Marotta** (A.) Contributo alla profilassi delle malattie dei bambini. Tommasi, Napoli, 1913, viii, 29-35. — **Méry** (H.) & Malhéné. La défense contre les maladies contagieuses à l'asile de débiles de Médan. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 3-14. — **Netter** (M. A.) Colloidal silver and its use in infantile diseases. Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 97-108. — **Pescher**. Nouvelle méthode d'exercices respiratoires progressifs, procédé de la bouteille. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1912, xiv, 504-509. — **Reano** (M.) La pseudo-ascite nei bambini. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1913, xi, 53-55. — **Rousseau-Saint-Philippe**. Le diagnostic du "cri" chez l'enfant. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 37-39. — **Solomon** (M.) Infant mortality and eugenics. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 256-267. — **Stern** (A.) Unusual complication of infectious diseases in childhood, with report of cases. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 134-138. — **Varlot** (G.) Les applications de la radiologie à l'étude des maladies du nourrisson. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 40-47. — **Wallin** (J. E. W.) The euthenical and eugenic aspects of infant and child orthogenesis. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 173-194. — **Wodehouse** (R. E.) Municipal health work pertaining to infant welfare. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 186-190.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

- Durand** (Gilbert). Le nourrisson en Tunisie. Lyon, 1912. 118 p. 8°. No. 90. *
- Godemel** (Jean). L'anesthésie à l'éther chez les nourrices; influence sur le nourrisson. [Lyon.] Trévoux, 1912, Jules Jeannin. 96 p. 8°. No. 138. *
- Turc** (Maurice). De la centrifugation comme moyen rapide d'apprécier la valeur nutritive du lait de femme. [Lyon.] Trévoux, 1912, Jules Jeannin. 104 p. 8°. No. 137. *
- Benoit, Deléarde & Hallez**. Dosages comparés de l'urée dans le sang, le liquide céphalo-rachidien et l'urine des nourrissons atteints de troubles gastro-intestinaux; leur valeur pronostique. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 1-4. — **Brady** (J. M.) Relation of the weight-curve of the infant to the food. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 601-609. — **Colt** (H. L.) The effects of heated and super-heated milk on the infant's nutrition; recent investigations. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 122-130. — **Davis** (W. H.) Statistical comparison of the mortality of breast-fed and bottle-fed infants. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 234-247. — **Herrman** (C.) Teething as a cause of disease in infancy. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 497. — **Hess** (A. F.) The pancreatic ferments in infants in acute intestinal indigestion (alimentary intoxication). Am. J. Dis. Child., Chicago, 1913, v, 268-272. — **Untersuchung über Pylorospasmus und Pankreasfermente beim Säugling** vermittels eines einfachen Duodenalkatheters. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 412-415. — **Holt** (L. E.) & **Levene** (P. A.) Die pyretische Wirkung des Caseins aus Kuhmilch. Eine klinische Studie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 258-260. — **Morse** (J. L.) Infant feeding; what is believed and taught concerning it in Boston. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 477-482. — **Pelsner** (J.) Eine Präzisionswaage für die Säuglingsernährung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 475. — **Pfersdorff** (F.) & **Stolte** (K.) Ueber die Ausnutzung von Mehl- und Griessbreien beim Säuglinge. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 476-480. — **Reiche** (A.) Zur Frage des Rückflusses von Pankreassaft in den Magen des Säuglings. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, 235-239. — **Scheltens** (G.) [Feeding of children; II: infants.] Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1913, ii, 124-132. — **Schlossmann** (A.) Die Oekonomie im Stoff- und Kraftwechsel des Säuglings. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 285-288. — **Sedgwick** (J. P.) Maternal feeding. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 195-205. — **Steng** (H.) Die Milch brünstiger Kühe als Kindermilch. Arch. f. Hyg., München. u. Berl., 1913, lxxviii, 219-247. — **Stoeltzner**. Ueber Larosan, einen einfachen Ersatz der Eiweissmilch. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 291. — **Torian** (O. N.) Artificial infant-feeding with special reference to stool examination. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 107-113. — **Uhlirz** (R.) Theorie und Behandlung der Pädagogie. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 109-112. — **Varlot** (G.) Laissons les bébés au sein téter suivant leur appétit; les abus de la balance dans le contrôle de l'allaitement. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 97-101. — **La situation du berceau comme facteur de l'asymétrie des seins**. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 133. — **Varlot** (G.), **Zuber** [et al.] Essai sur la valeur albile du lait desséché. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 20-31. — **Wilcox** (H. B.) & **Hill** (M. C.) Protein milk as a corrective of digestive disturbances. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 609-613. — **Zanetti** (G.) A proposito di "fabbisogno di albumina" nel latitante al seno. Pediatria, Napoli, 1912, 2. s., xx, 881-897.

OPHTHALMOLOGY.

Ernst (Fritz). Zur Frage der Indikanreaktion im Harn bei Augenkrankheiten. Greifswald, 1912, H. Adler. 24 p. 8°. *

Géraud (Pierre-Joseph-Félix-Gerbert). De la protrusion oculaire et de sa mensuration; quelques acquisitions nouvelles. Lyon, 1912, P. Grange & Cie. 115 p. 8°. No. 103. *

Alter (F. W.) Metastatic purulent ophthalmia; endophthalmitis septica; report of a case of puerperal origin. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 123.—**Beauvieux.** Étude sur les déplacements congénitaux du cristallin. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 16-35.—**Betti (L.)** Sulle oscillazioni sfingiche della tensione oculare. Ann. di ottal., Pavia, 1912, xli, 845-862.—**Brown (S. H.)** Notes on a case of unilateral buphthalmos, in which a positive Wassermann reaction was obtained. Am. J. Ophth., St. Louis, 1913, xxx, 20.—**Burch (G. J.)** On negative after-images with pure spectral colors. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 143-145.—**Calderaro (S.)** Contributo allo studio della visione indiretta. Clin. ocul., Palermo, 1912, xlii, 1109-1144. — Ricerche cliniche e sperimentali di iotoforesi oculare. *Ibid.*, 1145-1175.—**Cayce (E. B.)** Sub-conjunctival injection in eye diseases. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1912-13, vi, 455.—**Chacón (A.)** Sobre la notación de los meridianos del astigmatismo. Ann. de oftal., México, 1912-13, xv, 281-287.—**Clapp (C. A.)** Hole at the macula. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxii, 79-84.—**Dufour.** Sur la vision stéréoscopique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 41-43. — Vision binoculaire et fatigue. *Ibid.*, 43.—**Dutoit (A.)** Du rôle de la syphilis dans la pathologie oculaire. Clin. opht., Par., 1913, xix, 62-72.—**Eddridge-Green (F. W.)** Trichromic vision and anomalous trichromatism. Proc. Royal Soc. Lond., 1912-13, lxxxvi, s. B., 164-170.—**Erdmann (P.)** Ueber Augenveränderungen durch Aethylenchlorid. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 63-108, 2 pl.—**Fava (A.)** Panoftalmite traumatica da bacillo sottile. Ann. di ottal., Pavia, 1912, xli, 874-879.—**Franklin (C. P.)** Eugenics from the point of view of the ophthalmologist. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 437-439.—**Ginestous (E.)** Les maladies oculaires d'origine professionnelle. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 83-86.—**Grignolo (F.)** Biochemische Veränderungen im Kammerwasser bei akuten Intoxikationen durch Methylalkohol und durch Toxipeptide. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 157-163.—**Hälben (R.)** Bemerkungen über den Binnendruck des bewegten Auges. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 129-132.—**Harman (N. B.)** The use and abuse of atropine in eye-work. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 6-15.—**Heimann (E. A.)** Die Grundzüge der Behandlung des kindlichen Schielens. Zentralbl. f. Kinderh.,

Leipz., 1913, xviii, 53-57.—**von Herrenschwand (F.)** Zur epidemischen idioopathischen Hemeralopie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 133-139.—**Igersheimer (J.)** Syphilis und Auge. VII. Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Augensyphilis. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 48-67, 2 pl.—**Jones (E. L.)** Des injections sous-conjonctivales massives de Cy, Hg avec acoïne et morphine. Clin. opht., Par., 1913, xix, 23-32.—**Kleefisch.** Ueber Bedeutung und Diagnostik der Sehstörungen schwachsinniger Kinder. Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1913, xxxiii, 31-36.—**de Kleijn (A.) & Gerlach (N.)** Pathologisch-anatomisches über den Zusammenhang zwischen Augen- und Nasenleiden. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 164-174.—**Klein (S.)** Statistisches und anderes aus der Blindenwelt. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 97-100.—**Laas (R. E.)** Eine Studienreise deutscher Augenärzte in das Ausland. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 230-232.—**Lang (B. T.)** The influence of septic infection in the causation of eye disease. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 381-383.—**Levinsohn (G.)** Zur Frage der intraokularen Drucksteigerung bei den Bewegungen des Auges. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 151-154.—**Mawas (J.)** Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques mammifères. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 158-160. — Du rôle du tissu conjonctif du corps ciliaire dans la transmission de la contraction du muscle ciliaire et de l'importance de la zonule dans l'accommodation de l'œil. *Ibid.*, 349-351.—**Menacho (M.)** La visión de los conductores de automóviles. Arch. de oftal., Hispano-Am., Barcel., 1912, xii, 663-670.—**Mills (R. G.)** A case of polycoria. Bull. Manila M. Soc., 1912, iv, 119.—**Milutin (E.)** Untersuchungen über das Gesetz der identischen Sehrichtungen. Ztschr. f. Biol., München. u. Berl., 1913, lx, 41-57, 2 pl.—**Morgenroth (J.) & Ginsberg (S.)** Hornhautanästhesie durch Chinaalkaloide. 2. Mitteilung. Ueber die Wirkung der Chinaalkaloide auf die Cornea. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 343-346.—**Murakami (S.)** Ueber einen Fall von nekrotisch-hämorrhagischem Geschwür mit zirkulärer Ausbreitung von der Sklera auf die Hornhaut. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 215-221.—**Perrod (G.)** Sulla midriasi traumatica permanente. Ann. di ottal., Pavia, 1912, xli, 863-873.—**von Pflugk (A.)** Die Nürnberger Brillenmacher am Ausgang des 18. Jahrhunderts. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 162-164.—**Römer (P.) & Gebb (H.)** Weiterer Beitrag zur Frage der Anaphylaxie durch Linseneiweiss. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 183-188.—**Rübel (E.)** Enophthalmus beim Auseinanderziehen der Lider. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 227-230.—**Siven (V. O.)** The rods as color-perceptive organs. Arch.

- Ophth., N. Y., 1913, xlii, 156-164. — **von Sallý** (A.) Ueber die Bedeutung der Anaphylaxie in der Augenheilkunde. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 164-180. — Von dem blinden Fleck ausgehendes Ringskotom (sog. Bjerrumsches Zeichen) bei zerebraler Stauungspapille. *Ibid.*, 196-205. — **Terrien** (F.) & **Hillion**. Rétraction spasmodique congénitale de la paupière supérieure. Arch. d'opht., Par., 1912, xxxii, 768-770. — **Teulidères** (M.) Guérison d'un décollement rétinien myopique. *Ibid.*, 1913, xxxiii, 35-39. — **Thomson** (E.) British and Continental eye clinics; some comparisons and contrasts. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 136-143. — **Torraca** (L.) Sulle arteriolae rectae del rene dei mammiferi. Monitore zool. ital., Firenze, 1912, xxiii, 276-283. — **Traquair** (H. M.) A case of paresis of the fourth nerve following herpes zoster ophthalmicus, complicated by a pre-existing heterophoria. Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 65-72. — **Vogt** (A.) Analytische Untersuchungen über die Fluoreszenz der menschlichen Linse und der Linse des Rindes. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 129-156. — **Westhoff** (C. A.) Augen-Krankheiten auf Java. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1913, xxxvii, 33-38.
- pl. — **Meyer** (W. L.) Demonstration eines Falles von Symbblepharon totale durch Pemphigus. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 324. — **Mittendorf** (W. K.) Gonorrheal ophthalmia treated with gonococcus vaccines. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 428. — **Rados** (A.) Ueber Plasmone der Bindehaut. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 125-134. — **Roland** (S.) Sulle cisti traumatiche della congiuntiva. Ann. di ottal., Pavia, 1912, xli, 741-755, 1 pl. — **Sajet** (B. H.) [The tracing of people in Amsterdam suffering from trachoma but not cared for.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 227-232. — **Schüffner**. Mikrophotos von Konjunktivaabstrichen. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 328. — **Valenti** (G.) Il catarro primaverile e la cura elettrolitica. Prat. oculistica, Roma, 1913, xi, 1-12.

DISEASES OF THE CORNEA.

Widera (Albert). Keratitis parenchymatosa und Trauma. Greifswald, 1912, H. Adler. 42 p. 8°. *

Alger (E. M.) Interstitial keratitis. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 250. — **Attias** (G.) Sull' infiammazione dei nervi corneali dell' uomo. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 365. — **Caillaud**. Kératite vaccinale avec infections secondaires. Clin. opht., Par., 1913, xix, 32-35. — **Cohn** (P.) Zur Frage der lokalen Behandlung der Keratitis interstitialis mit Instillationen von Neosalvarsan. Wchnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1912-13, xvi, 161. — **Harman** (N. B.) A case of severe hypopyon ulcer of the cornea treated with phenol-camphor. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 38. — **Posey** (W. C.) Report of a case of conical cornea successfully treated by the actual cautery. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 141-144. — **Salzer** (F.) Weiteres über experimentelle Einheilung konservierter Hornhautsubstanz in die Hornhaut des Kaninchens. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 109-128. — **Seefelder** (R.) Zur Kenntnis der degenerativen Hornhauterkrankungen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 204-209. — **Shoemaker** (J. F.) Keratoconus and ectopia lentis, report of a case presenting both conditions in both eyes. Am. J. Ophth., St. Louis, 1913, xxx, 33-38. — **Zani** (D.) Contributo clinico allo studio della cheratite disciforme di Fuchs e alla cheratite profonda post-vaccinica. Ann. di ottal., Pavia, 1912, xli, 756-774. Also: Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 31, 49.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Urea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Bourgeon (Robert). Le trachome à Lyon; sa fréquence et sa répartition géographique. [Lyon.] Valence, 1912. 55 p. 8°. No. 67. *

Marchi (Francesco Angelo). Pigmentazioni normali e patologiche della congiuntiva. Cagliari, 1912, P. Valdès. 131 p. 11 pl. fol.

Czaplewski. Untersuchungen über Trachom. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 159-166. — **Erb** (A.) Lymphangiom der Bindehaut des Augapfels unter dem Bilde eines Hämangioms. *Ibid.*, 120-125. — **Fromaget** (H.) Tuberculose miliaire primitive de la conjonctive bulbaire, guérie par le sérum de Marmorek. Clin. opht., Par., 1913, xix, 72-79. — **Isabolinsky** (M.) & **Spassky** (W.) Zur Frage über den diagnostischen Wert der "Chlamydozoa". Prowazek-Halberstädter beim Trachom. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 109-119. — **Ishiwara** (S.) & **Tsukada** (K.) Ueber die Aetiologie des Mundwinkelgeschwürs und die Beziehungen zwischen ihm und der Diplobazillen-Blepharokonjunktivitis. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1913, 3. — **Krusius** & **Clausen**. On the etiology of Parinaud's conjunctivitis. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 165-169, 1 pl. — **Lindner** (K.) Zur Biologie des Einschlussblennorrhoe-(Trachom-) Virus. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 1-20, 3

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Basilini (C.) Nuovo metodo operativo per la correzione dell' entropion cicatriziale della palpebra inferiore. Clin. ocul., Palermo, 1912, xiii, 1176-1180. — **Kugel** (L.) Ueber Knorpelausschälung gegen Ectropium senile. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 79; 199. — **de Lieto Vollaro** (A.) Il coefficiente del

grasso nella amiloidosi della congiuntiva e delle palpebre. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 378-385. — **Previdi** (G.) Sopra un caso di ablefaria traumatica parziale con spostamento del travo. Clin. ocul., Palermo, 1912, xiii, 1181.

DIS- ESES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Sobhy (M.) A case of congenital coloboma of the lens. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 156-158.

Cataract.

Wiedersheim (Oskar). Ueber expulsive Blutungen nach Kataraktextraktion. [Freiburg i. Br.] Stuttgart, 1912, A. Bonz' Erben. 43 p. 8°. *

Barraquer. Coagulation intra-oculaire de l'humeur aqueuse à la suite de chacune des trois opérations pratiquées sur un seul œil; guérison spontanée de cataracte secondaire. Clin. opht., Par., 1913, xix, 79-83. — **Harman** (N. B.) A case of senile cataract; operation; severe interocular hæmorrhage on the sixth day; recovery. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 38. — **Kayser** (J.) Hundert Altersstar-extraktionen. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresden, 1912-13, xvi, 177-179. — **Rollet & Genet**. Cataracte laiteuse ouverte spontanément dans la chambre antérieure. Rev. gén. d'opht., Par., 1913, xxxii, 1-3. — **Santos Fernández** (J.) La intervención tardía o la no intervención en las cataratas traumáticas. An. de oftal., México, 1912-13, xv, 287-292.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Spanuth (August). Ueber sechs Fälle von traumatischen serösen Iriszysten. Göttingen, 1912, E. A. Huth. 49 p. 8°. *

Alger (E. M.) An unusual case of iritis. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 251. — **Augstein** (C.) Ein bemerkenswerter Fall von akuter doppelseitiger retrobulbärer Neuritis; Erblindung beiderseits und Ausgang in Heilung, links nach 33tägiger Amaurosis. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 181-190. — **Buades** (J.) Mi práctica en el tratamiento de las iritis sífilíticas. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1912, xii, 660-663. — **Dutoit** (A.) Contribution à l'étude des névrites optiques. Clin. opht., Par., 1913, xix, 8-18. — **Hack** (R.) A case of eversion of the pigment layer of the iris. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 170-172, 1 pl. — **Hajano**. Ein Beitrag zur Kenntnis der Retinitis exsudativa. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 30-38. — **Harman** (N. B.) A

case of unusually well-marked opaque nerve-fibres in the retina. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 51. — Two cases of senile central choroiditis, with deposit of cholesterol crystals. *Ibid.*, 51-58. — **Harms** (C.) Arbeiten aus dem Gebiete der Pathologie des Zentralgefäßsystems der Netzhaut. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 101-151. — **Hessberg** (R.) Ueber druckentlastende Eingriffe bei Stauungspapille. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 172-174. — **Ischreyt** (G.) Zur pathologischen Anatomie der Netzhautablösung. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 94-100. — **Jocqs** (R.) Névrite optique oedémateuse double (stase papillaire) ayant amené la cécité, complètement guérie par quatre ponctions rachidiennes. Clin. opht., Par., 1913, xix, 2-7. — **Kaellin-Benziger**. Beiträge zur Behandlung der Stauungspapille, insbesondere bei Hirntumoren, durch Dekompressiv- (Palliativ-) Trepanation mit temporärer extrakranieller Drainage eines Seitenventrikels. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 12; 138. — **Kellner** (E.) Sinusitis frontalis acuta und Iridocyclitis acuta, ein Beitrag zur Kenntnis der rhinogenen Augenerkrankungen. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 237-244. — **de Magalhães** (R.) Nevrite optica provocada pela amamentação. Med. mod., Porto, 1913, xx, 137. — **Mawas** (J.) Sur la nature de la plaque blanche rétinienne et sur les lipoides de la rétine dans un cas de rétinite albuminurique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 86. — **Meissonnier**. Névrite optique d'origine gouteuse. Clin. prat. méd.-chir. de path. [etc.], Par., 1912, viii, 265-271. — **Patermöller** (F.) "Hoher Puls ein Hinweis auf die bestehende Gefahr der Embolie." Ein Fall von Embolia arteriæ centralis retinae. Frauenarzt, Leipz., 1913, xxviii, 50-52. — **Seidel** (E.) Beitrag zur Frage des spontanen Auftretens isolierter Sehnervenscheidenhämatome. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 189-195. — **Tertsch**. Fälle von akuter retrobulbärer Neuritis, die bei negativem Nierenbefund durch Skarifikation des vorderen Endes der mittleren Muschel der Nase ausgeheilt wurden. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 354.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Heinecke (Erich). Ueber toxische Hämatoporphyrinurie und Amaurose. Göttingen, 1912, L. Hofer. 11 p. 8°. *

Alger (E. M.) An optimistic view of migraine. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 151-153. — **Clark** (J. C.) Eye-strain as an etiological factor in functional diseases. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 180. — **Elliot** (R. H.) On the use and management of self-lit ophthalmoscope. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 145-148. — **Gerloff**. Beobachtungen in bezug auf das Seh- und Farbenunterscheidungsvermögen bei der letzten Wiederholungsprüfung. Ztschr. f. Bahn-

u. Bahnkassenärzte, Melsungen, 1913, viii, 57-62. — **Gradle** (H. S.) Blood changes in sympathetic ophthalmia. *J. Ophth. & Otolaryngol.*, Chicago, 1913, vii, 35-39. — **Harbridge** (D. F.) Prescribing glasses; a caution against indiscriminate prescribing in a certain class of cases. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 241. — **Hilbert** (R.) Zur Kenntnis der sogen. "Farbenschwäche." *Ztschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte, Melsungen*, 1913, viii, 62-65. — **Isakowitz** (J.) Ueber Blendung durch Assoziation. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 213-215. — **Pendexter** (S. E.) Unconscious impairment of vision; serious conditions of which patients are unaware. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 605-607. — **Perlmann** (A.) Beitrag zur Frage der Amblyopia sympathica. (Amblyopia sympathica maligna?) *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1913, lxxxiv, 39-47. — **Pierret & Leroy** (H.) Un cas de névrose traumatique; amblyopie de l'œil droit sans lésions du fond d'œil ni troubles pupillaires. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 69. — **von Rohr** (M.) & **Stock** (W.) Ueber eine achromatische Brillenlupe schwacher Vergrößerung. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 206-210. — — — — — Ueber eine Methode zur subjektiven Prüfung von Brillenwirkungen. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1913, lxxxiv, 152-163. — **Stargardt**. Zur Diagnostik der Farbensinnstörungen. *Ztschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte, Melsungen*, 1913, viii, 65-71. — **Tuckerman** (W. C.) A case of (hysterical?) sudden monocular real blindness with recovery. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 127-129.

GLAUCOMA.

Ellerbroek (Martin). Die Dauererfolge der Iridektomie bei Glaukoma simplex. [Göttingen.] Celle, 1912, W. Grossgebräuer. 63 p. 4 charts. 8°. *

Alt (A.) Extraordinary alterations in the corneal epithelium of a glaucomatous eye. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 39-41. — **Calendoli** (S.) Sul rapporto tra tensione e curve corneali nel glaucoma; azione dei miotici e della paracentesi sulla tensione nell'occhio glaucomatoso. *Ann. di ottol.*, Pavia, 1912, xli, 775-844, 11 ch. — **Coronat** *Éléphantiasis congénital et glaucome infantile*. *Clin. opht.*, Par., 1913, xix, 85-87. — **Denman** (I. O.) The surgical treatment of glaucoma with special reference to the substitutes for iridectomy. *J. Ophth. Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xix, 105-116. — **Ritchie** (F. G.) The management of acute hæmorrhagic glaucoma with advanced arteriosclerosis. *Ibid.*, 96-104. — **Schnaudigel** (O.) Die Ausführung der Limbustrepansation. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 226. — **Smith** (D. P.) Another glaucoma operation. *Ophth. Rev.*, Lond., 1913, xxxii, 73-75, 1 pl. — **Verhoeff** (F. H.) The effect of chronic glaucoma on

the central retinal vessels. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 145-152, 1 pl.

SURGERY OF THE EYE.

Adler (H.) Ueber Lokalanästhesie am Auge mit besonderer Rücksicht auf Eusemin. *Allg. Wien. med. Ztg.*, 1913, lviii, 59. — **Bardsley** (P. C.) The new sclerectomy. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 160. — **Bordas** (F.) Nouveau dispositif pour la conservation aseptique des sutures prêtes à emploi après stérilisation dans l'autoclave. *Clin. opht.*, Par., 1913, xix, 19-23. — **Buchtel** (F. C.) The treatment of pulsating exophthalmos with case report. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1913, xxii, 75-79. — **Collins** (Sir W.) Tumours of the orbit: a plea for operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 380. — **Cotterill** (J. M.) & **Mackay** (G.) Hæmatoma of the left orbit treated by modified Krönlein's operation. *Ibid.*, 381. — **Jocqs** (R.) Une application pratique de l'anesthésie locale à la cocaïne. *Clin. opht.*, Par., 1913, xix, 84. — **Landolt** (E.) Zur operativen Behandlung des Schielens. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1913, lxxiii, 145-151. — **McKee** (H.) Foreign body in the orbit; removal after two years. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 159. — **Mattirolo** (G.) & **Gamna** (C.) L'azione combinata della cocaina e dell'adrenalina sulla pupilla. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1913, xiv, 81; 97. — **Meyer-Steinag** (T.) Augenärztliche Instrumente der Alten. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1913, lxxxiv, 68-78, 2 pl. — **Schoenberg** (M. J.) Clinical and experimental researches on intra-ocular drainage; preliminary report. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 117-135. — **Seldel** (E.) Ueber die Anwendung der Lokalanästhesie bei Exenteratio orbitae. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1913, lxxxiv, 196-198.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Bouquet (H.) Volumineux tumeur de l'orbite. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 38-40. — **de Obarrio** (P.) The rational surgery of the retro-bulbar neoplasma; with report of a case of cylindroma of the orbit, extirpation of the same, and preservation of the eye. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 148-156. — **Stoll** (K. L.) A case of multiple double lipodermoids of the conjunctivæ and cornea, accompanied by intrabulbar and other anomalies. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 1-14. — **Teulidres** (M.) Le fibrome de l'orbite. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 43-45.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Arbes (Socrate). Contribution à l'étude de l'extraction des corps étrangers magnétiques intra-oculaires par les électro-aimants géants. [Lyon.] Saint-Étienne, 1912. 117 p. 8°. No. 124. *

Holm (K. G.) [The location of foreign bodies in the eye and orbit by X-rays.] Uppsala, 1912, Almqvist & Wiksell. 61 p. 7 pl. 4°.

Johannson (Ernst Hermann). Contusions-rupturen der Linsenkapsel ohne Luxation. Freiburg i Br., 1912, Speyer & Kaerner. 52 p. 8°.

Metge (Ernst August). Die in der Zeit vom 1. Oktober, 1909, bis 1. Juli, 1911, beobachteten Augenverletzungen. Halle a. S., 1912, C. A. Kaemmerer & Co. 75 p. 8°.

Ammann (E.) Zur Frage der Behandlung der Eisensplitter in der Linse. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 210-212. — **McManus** (T. U.) Traumatic injuries to the cornea. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 646-650. — **Schanz** (F.) Veränderungen und Schädigungen des Auges durch Licht. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 365-367. — **Terrien** (F.) & **Dantrelle** (A.) Des traumatismes oculaires chez l'enfant. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 7-16. — **Urquhart** (J. H.) Eye injuries and how the onset of their dangerous complications may be recognized. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 224-230.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Beck (J. C.) The Wassermann reaction and salvarsan in otolaryngology, with special reference to affections of the auditory nerve. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 40-56. — **Blanluet** (P.) Le chloroforme en rhinopharyngologie. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 581-606. — **Botey** (R.) Le "914" en oto-rhino-laryngologie. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1912, xxxiv, 748-751. — **Chornoguboff** (N. A.) [Serodiagnosis of scleroma.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk., 1912, xxiv, 152-159. — **Costobadie** (H. P.) Ear, nose, and throat work in general practice. Practitioner, Lond., 1913, xc, 579-586. — **Dabney** (V.) Connection of the sexual apparatus with the ear, nose and throat; a contribution to the study of the subject. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 533-537. — **Grayson** (C. P.) Eight years of chloroform anesthesia in nose and throat surgery. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 330-337. — **Kallós** (O.) Ueber drei neue Instrumente zu endonasalen bzw. endolaryngealen chirurgischen Eingriffen. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 232-237. — **Kofler** (K.) Erfahrungen mit der Radiumbehandlung an [der Universitätsklinik für Kehlkopf- und Nasenkrankheiten in Wien] bis zum Ende des Jahres 1912. *Ibid.*, 244-257. — **Meshtsherski** (G. I.) & **Grinchar** (F. N.) [Scleroma of

the nose and throat.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk., 1912, xxiv, 145-151, 1 pl.

OTOLOGY.

Abrahamson (I.) A case of acoustic neuroma. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 413. — **Arps** (G. F.) & **Klemm** (O.) Untersuchungen über die Lokalisation von Schallreizen. I. Der Einfluss der Intensität auf die Tiefenlokalisation. Psycholog. Studien, Leipz., 1912-13, viii, 226-270. — **Beck** (J. C.) Contribution to the pathology and treatment of otosclerosis. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 466-470. — **Bocci** (B.) Die mit der Komplexion und Morphologie des Corti'schen Organs am meisten im Einklang stehende Theorie des Gehörs. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 111-127. — **Bryant** (W. S.) Opportunities for the preservation of hearing. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 878-881. — **Delsaux** (V.) L'oreille et le bruit. Influence sur l'oreille de la rumeur des villes, des professions bruyantes, des détonations, des explosions et du bruit du tonnerre. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 385; 433; 481; 529. — **Exner** (S.) Ein Schulmodell zur Demonstration des Mitschwingens. (Mit Bezug auf die Helmholtzsche Theorie des Hörens.) Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxix, 97-99. — **Gatteschi** (F.) Un caso rarissimo di uscita abbondante spontanea intermittente di liquido cefalo-rachidiano dall' orecchio. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 11-18. — **Göbel**. Ueber die Tätigkeit des menschlichen Hörorgans. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1912, lxxxvii, 89; 280; lxxxix, 39; 112; 238; xc, 134; 155. Also: Internat. Zentralbl. f. Ohrenh. [etc.], Leipz., 1913, xi, 41-52. — **Harris** (H. B.) Some experiences with the Yankauer treatment in tubotympanic trouble. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 111-116. — **Kleefisch**. Ueber die psychopathologische Bedeutung der Ohrenkrankungen und Hörstörungen. Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1913, xxxiii, 25-31. — **Köhler** (W.) Akustische Untersuchungen, III. und IV. (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 92-105. — **Lang** (J.) Zur Salvarsanfrage in der Otiatrie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 409-412. — **Lasagna** (F.) Un cas di sindrome di Gradenigo. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 19. — **Marage**. Action sur les centres auditifs de vibrations sonores complexes et intermittentes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 155-158. — **Éducation et rééducation des centres auditifs**. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 45. — **Milner**. Eine Patientin mit einem objektiv hörbaren, dem Puls gleichzeitigen Geräusch auf dem rechten Ohr. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 271. — **Rizzi** (M. J.) Sonidos extra musicales y limite superior acústico; monocordio Struycken. Semana méd., Buenos Aires,

1913, xx, 308-311. — **Spencer** (H. N.) Otol-ogy from a medical point of view. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 443. — **Stein** (C.) Ein Beitrag zur Pathogenese der von der Nasenschleimhaut ausgelösten subjektiven Ohrgeräusche. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 329-350.

Deafness and Deaf-mutism.

Boyer (J.) A new method of educating deaf mutes. Scient. Am., N. Y., 1913, cviii, 221; 232. — **James** (J. H.) The prevention of deafness. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 57-67. — **Schröder** (H.) Von Abbé de l'Epée bis Bezold. Ein Blick auf die Entwicklung des Taubstummen-Bildungswesens unter besonderer Berücksichtigung der letzten Jahrzehnte. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 319-364.

Diseases of the External Ear.

Brown (H. B.) Otitis externa circumscripta; furuncle of external auditory canal. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 413-425. — **Nelson** (R. M.) A suggestion on phenol and ichthyol in external otitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 742.

Diseases of the Internal Ear.

Capaldo (Francesco). Trattamento delle labirintiti diffuse. Napoli, 1912, F. Giannini & Figli. 229 p. 8°.

Buys. Contribution à l'étude du nystagmus de la rotation. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 47-49. — **Hubby** (L. M.) Nystagmus produced by galvanism of individual semi-circular canals. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 126-131. — **Ingersoll** (J. M.) Mastoid sequestra containing all three semi-circular canals, with a report of the subsequent labyrinthine reaction. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 111-116. — **Storey** (T. C.) A case of labyrinthine vertigo. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 41.

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

Heusser (Karl Emil Valentin). Ueber das Vorkommen von Geruchsstörungen bei Mittelohrentzündungen, ohne dass otitischer Hirnabszess vorliegt. Göttingen, 1912, W. F. Kaestner. 23 p. 8°.

Bane (W. C.) The abortive treatment of acute mastoiditis. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 492-494. — **Caneppele**. Il timpano bleu. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 1-10, 1 pl. — **Delobel** (P.) Note sur quelques cas d'ostéo-périostite du temporal d'origine otogène. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, 65-71. — **Gruening** (E.) The optic disk

in purulent otitic disease and its complications. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 153-155. — **Holmes** (E. M.) The Eustachian tube in chronic otitis media. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 247-255, 1 ch. — **Keraudren**. Cholestéatome volumineux de la mastoïde; mastoïdite de Bezold; paralysie faciale; évi-ement pétro-mastoidien. Clinique, Par., 1913, viii, 87. — **Reh & Méroz**. Bacilles pseudo-diphtériques et otites moyennes. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1913, xxxiii, 40-57. — **Zimmermann** (A.) Das Vorkommen und die Bedeutung flüchtiger Glykosurien im Verlauf eitriger Otitiden. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 217-246.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

Ballin (M. J.) Tibial bone transplantation in the post-operative mastoid wound. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 372-375. — **Botey** (R.) ¿ Que métodos de trepanación del laberinto debemos preferir? Arch. de rinol., laryngol., otol., Barcel., 1912, xxiii, 289-299. — **Hays** (H.) Prognosis of operative mastoiditis. Arch. Diagn., N. Y., 1913, vi, 52-55. — **Hofer** (J.) Zwei Fälle symptomloser allmählicher Labyrinthausschaltung nach Radikaloperation bei chronischer Mittelohr-eiterung mit Paralabyrinthitis circumscripta. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 465. — **Kosokabe** (H.) Zur plastischen Operation der kongenitalen Missbildung des Gehörorgans. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1913, xc, 214-221. — **Labarre** (E.) Un cas de labyrinthite chronique diffuse; labyrinthectomie; guérison. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1912, xi, 499-505. — **Lang** (J.) Bericht über die vom 1. 3. 1887 bis 8. 6. 1912 inkl. ausgeführten Aufmeisselungen des Warzenfortsatzes. Zur Bakteriologie der Warzenfortsatz-erkrankungen; besonders Proteusfälle. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 247-261. — **Lewis** (R.) The inadequacy of the drainage sometimes obtained by the ordinary myringotomy in acute otitis media and a method of overcoming the difficulty. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 121-123. — **Loughran** (R. L.) Some essentials for the proper healing of the wound cavity following the radical mastoid operation. Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 404-412.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Frank (Walter). Das Sarkom und das Karzinom im Gebiete der Nase und der Nasenhöhlen nebst einem Beitrage zu deren Kasuistik. [Kiel.] Berlin, 1912, E. Ebering. 52 p. 8°.

Greffier (Théodore). Les diverses méthodes de traitement des sinusites maxillaires chroniques. (étude critique). [Lyon.] Saint-Étienne, 1912. 134 p. 8°. No. 142.

- Abbott** (W. J.) Suturing the nasal septum after submucous resection instead of packing. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 116-118.
- **Aboulker** (H.) L'occlusion congénitale des choanes. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 48-50.
- **Andersen** (L.) Ein histologisch untersuchter Fall von papulös luetischer Iritis. *Arch. f. Ophth.*, Leipzig, 1913, lxxxiv, 172-182.
- **Aynsworth** (H. T.) The submucous resection of the nasal septum, with report of one hundred cases. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1913, vii, 40-44.
- **Babbitt** (J. A.) Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 426-431.
- **Bárány** (R.) Studien über den Niesreflex. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 129-135.
- **Beck** (J. C.) Contribution to the etiology, pathology and treatment of atrophic rhinitis. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 471-474.
- **von Bleiweis** (D. R.) Zahnwurzelresektion mit gleichzeitiger Eröffnung der Kieferhöhle bei akuten Empyemen dentalen Ursprunges. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 135-138.
- **Brandenburg** (W.) Eine exzessive knorpelige Schiefnase. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig & Berl., 1913, xxxix, 318.
- **Carter** (W. W.) A case showing restoration of the entire nose by rhinoplasty and bone transplantation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 728-730.
- **Cobb** (F. C.) & **Nagle** (E. W.) Atrophic rhinitis from a bacteriological standpoint and its treatment by vaccines. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 372-379.
- **Coffin** (L. A.) Report of a case of teratoma of the naso-pharynx. *Ibid.*, 322.
- **de la Cruz Correa** (J.) Contribución al estudio de algunos tumores nasales. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 189-208.
- **Curtis** (H. H.) Epistaxis and its treatment. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 380-384.
- **Freund** (H. A.) Some observations on nasopharyngeal operations from the standpoint of internal medicine. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1912, xxxiv, 508-515. [Discussion], 528.
- **Goldmann** (R.) Die Indikationen für die submuköse Fensterresektion des Nasenseptums. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1913, xx, 164-168.
- **Gray** (H. T.) A case of nasopharyngeal tumour. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 42.
- **Hanszel** (F.) Einiges über Blutungen aus der Nase und über ihre Behandlung mit besonderer Berücksichtigung der von mir angegebenen Ballontamponade der Nase. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 172-180.
- **Hays** (H.) The diagnosis and conservative treatment of disease of the nasal sinuses. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1913, xix, 156-159.
- **Heindl** (A.) Ueber die Syphilis des Stirnbeines und der Stirnhöhlen. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 197-216.
- **Hope** (C. W. M.) Suppuration in the nasal sinuses. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 547-561, 4 pl.
- **Iglauer** (S.) A case of scleroma. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 443-445.
- **Ingals** (E. F.) An efficient and easily removable nasal packing. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 249-252.
- **Leroux** (R.) Paraffino-thermothérapie dans le traitement de l'ozène. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx* [etc.], Par., 1912, xxxviii, 634-638.
- **Loeb** (H. W.) The cubical capacity and superficial area of the sphenoid, maxillary, and frontal sinuses. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 27-30.
- **Lutz** (S. H.) A note on the use of alcohol in accessory sinus disease. *Ibid.*, 432-435.
- **Macdonald** (V.) A new method of treating empyema of the antrum. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 877-879.
- **McKenzie** (D.) Diffuse osteomyelitis from nasal sinus supuration. *J. Laryngol.*, Lond., 1913, xxviii, 6; 79; 129.
- **McWilliams** (C. A.) Rhinoplasty with finger. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 730-732.
- **Magruder** (A. C.) Deviated nasal septum; its influence on the general health; surgical treatment. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 82-89.
- **Malherbe** (A.) Traitement des déviations de la cloison nasale par le morcellement sous muqueux. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 119.
- **Oppenheimer** (S.) Disease of the nasal accessory cavities. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 537-539.
- **Pollak** (E.) Folgekrankheiten der Nase und der Kieferhöhle nach periapikalen Eiterungen der oberen Schneidezähne. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 305-318.
- **Pospisiloff** (V. A.) Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma). *Russk. J. Kozhn. i Ven. Boliezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 135-144, 1 pl.
- **Prendergast** (D. A.) Sloughing of the nasal septum after submucous resection. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 109.
- **Rabé**. Traitement des polypes muqueux des fosses nasales. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1913, xvi, 50-61.
- **Roedellus**. Rhinophym. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 484.
- **Rosenstein** (A.) Ein dritter Weg zur totalen Rhinoplastik. *Bemerkungen zu der Arbeit von E. Holländer.* *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 309.
- **Shizu** (S.) On 2 cases of reflex neurosis from the nose. *Sei-i-Kwai M. J.*, Tokyo, 1913, xxxii, No. 2.
- **Skilern** (R. H.) & **Pfahler** (G. E.) The Roentgen ray as an aid to the diagnosis of disease of the sphenoid sinus. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 14-26.
- **Torre** (C.) Sulla graduale trasformazione di una idropisia della mucosa etmoidale in vero tumore. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxvi, 117-124.
- **Tunis** (J. P.) Sphenoidal sinusitis in relation to optic neuritis. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 31-39, 4 pl.
- **Uffenorde**. Hyperplastische Entzündung in den Nasennebenhöhlen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 436.
- **Van der Wildenberg** (L.) Sinusite fronto-etmoidale avec abcès sous-dural chez un enfant de sept ans; opération; guérison. *Monatschr. f. Ohrenh.*

[etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 361-364. — **Wright (J.)** The modern history of accessory nasal sinus disease. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xiii, 81-111.

Adenoid Vegetations.

Fein (J.) Ueber die Pathogenese zweier Komplikationen nach Adenotomie. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 138-148. — **Hillman (M. G.)** Adenoids and their effects upon the growth of the child. *Dental Summary*, Toledo, 1913, xxxiii, 217-228. — **Ward (E.)** The treatment of adenoids and tonsils. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 567-578.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

Alagna (G.) In risposta all'articolo del dott. Leto: "Ancora sul reperto di cellule a granuli fuxinofili nelle tonsille palatine umane. *Arch. ital. di laringol.*, Napoli, 1913, xxxiii, 28-32. — **Anglada (J.) & Réveille (P.)** L'arsénobenzol dans l'angine de Vincent. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 87-89. — **Boulai.** Quand et comment doit-on enlever les amygdales? *Clinique*, Par., 1912, vii, 117-122. — **Edwards-Schenck (W.)** A new tonsillectome. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 827. — **Grünwald (L.)** Die Knorpel- und Knocheninseln an und in den Gaumenmandeln. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1913, xc, 212. — **Halle.** Die Tonsillenexstirpation, ihre Gefahren und deren Bekämpfung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 368-371. [Discussion], 435. — **Kowler.** Abcès rétro-pharyngien opéré; mort subite. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx* [etc.], Par., 1912, xxxviii, ii, 631-633. — **Lando (M. E.)** Die röntgenographische Darstellung von Formveränderungen des Epipharynx. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 258-261. — **Lawner (S.)** Geschwülste in der Gegend des Ostium pharyngeum tubae. *Ibid.*, 262-274. — **Meyer (A.)** Zur Kenntnis der akuten miliaren Pharyngotuberkulose. *Ztschr. f. Laryngol.*, Rhinol. [etc.], Würzb., 1912-13, v, 1061-1065, 1 pl. — **Moreaux (R.)** À propos des complications imprévues des adéno-amygdalectomies. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 175. — **Morestin (H.)** Sept malades opérés de cancer de la langue. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1912, n. s., xxxviii, 1534-1543. — **Orr (T. G.)** Two cases of tonsillectomy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 742. — **Piffil (O.)** Der Waldeyersche Rachenring und der Organismus. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 286-290. — **Preindlsberger (J.)** Ein Fall von Fibrom des Sinus pyriformis (Pharyngotomie). *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 319-322. — **Sluder (G.)** A method of tonsillectomy by means of the alveolar eminence of the mandible and a guillotine. *Tr. Am. Laryngol.*, Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 355-371. Also: *J. Am. M. Ass.*,

Chicago, 1913, ix, 650-654. — **Stucky (J. A.)** Some untoward after effects of two radical tonsillectomies. *Tr. Am. Laryngol.*, Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 439-442. — **Sutter (C. C.)** Ulcero-membranous angina (Vincent's) and its treatment; with report of cases. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 424-428. — **Tschlasy (K.)** Ueber therapeutische Beeinflussung neuropathischer Erscheinungen im Bereiche der Luftwege durch Tonsillectomie. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 356-361. — **Wilson (N. L.)** Chancre of tonsil with report of a case. *Tr. Am. Laryngol.*, Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 389.

Laryngology.

Musehold (Albert). Allgemeine Akustik und Mechanik des menschlichen Stimmorgans. Berl., 1913, J. Springer. 141 p. 6 pl. 8°.

Brown. Standardization of vocal training from the teacher's standpoint. *Tr. Am. Laryngol.*, Rhinol. & Otol. Soc., New Bedford, Mass., 1912, xviii, 61-66. — **Grayson (C. P.)** The chorus girls' troubles. *Ibid.*, 391-397. — **Henderson (W. J.)** Symposium; the standardization of tone in voice production; the need of a standard in voice production. *Ibid.*, 57-60. — **Kahler (O.)** Zur Kenntnis der kombinierten halbseitigen Kehlkopf lähmung. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 216-232. — **MacMahon (C.)** Functional aphonia; a method of curative and preventive treatment. *Lancet*, Lond., 1913, i, 632. — **Makuen (G. H.)** Mutism in otherwise normal children, with report of case. *Tr. Am. Laryngol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 446-448. — **Miller (F. E.)** Vocal art science. *Ibid.*, 69-110. — **R. (L.)** Comment fut découvert le laryngoscope. *Chron. méd.*, Par., 1913, xx, 74-77. — **Réthi (L.)** Ottokar Chiari; zum sechzigsten Geburtstage. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 377-379. — **Retterer (E.) & Lelièvre (A.)** De l'amygdale d'un supplicié. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 83-86. — **Schilling (R.)** Ueber die Deckung des Gesangstones. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 367. [Discussion], 391. — **Veis (J.)** Flüstersprache und Konversationsprache in ihren Beziehungen zueinander. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1913, xc, 200-211. — **Zumateeg.** Ein Fall von funktioneller Stimmstörung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 414.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Tracheotomy, etc.

Détourbet (Fernand). Contribution à l'étude des cancers secondaires du larynx. Lyon, 1912. 66 p. 8°. No. 96. *

Edouard (Marcel). La tuberculose du larynx chez l'enfant. Lyon, 1912. 124 p. 8°. No. 91. *

Berens (T. P.) Syphilitic abscess of the larynx; report of a case. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 385-388. — **Bourgeois** (H.) Papillomes du larynx. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 60-62. — **Challier** (A.), Bonnet (P.) & Gignoux. Résection de la branche interne du nerf laryngé supérieur comme traitement de la dysphagie par cancer du larynx. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 552-554. — **Harms** (H.) Ueber Lupus der Zunge und des Kehlkopfes. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.] Würzb., 1912-13, v, 1049-1059, 1 pl. — **Hölscher**. Ein Fall von Kehlkopftuberkulose, mit Friedmann'schen Injektionen behandelt. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 320. — **Hope** (C. W. M.) Malignant disease of the larynx. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 446. — **McCoy** (J.) Benign laryngeal growths. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 349-354. — **Ohmacht** (V.) Beitrag zur Jodtherapie tuberkulöser Ulcerationen in Kehlkopf und Rachen. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 296-305. — **Pfingst** (A. O.) The treatment of laryngeal tuberculosis. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1912-13, xix, 289-300. — **Phillips** (J.) & **Ruh** (H. O.) Angioma of the larynx, especially its relation to chronic laryngitis; with report of a case in a child nine months old, following measles; review of the literature. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 123-130. — **Solenberger** (A. R.) Prophylaxis of laryngeal tuberculosis. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 480-489. — **Steiner** (R.) Zur Kenntnis des isolierten Pemphigus des Kehlkopfes. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 350-356.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, *Anæsthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.*

Blessing (Georg). Das zahnärztliche Staats-examen. Wiesb., 1912, J. F. Bergmann. 374 p. 8°.

Fischer (Jean-Matius). De la terminologie des malpositions dento-maxillaires; essai de mise au point suivi d'un projet de fiche orthodontique. Lyon, 1912. 51 p. 8°. No. 125. *

Brau-Tapie (J.) Kyste dentaire chez un enfant de onze ans; extirpation; guérison. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 101-103. — **Broderick** (W. P.) The pulp and some suggestions as to treatment. *Dominion Dent. J.*, Toronto, 1913, xxxv, 75-79. — **Chapman** (W. L.) Suppurative conditions of the alveolar process. *Dental Cosmos*, Phila., 1913, lv, 263-270. — **Fuchs** (H.) Die zahnärztliche Behandlung der chronischen Magen-Darmkatarrhe. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1913, xxxviii, 33-35. — **Hartzell** (T. B.) Pyorrhœa alveolaris: its etiology and

treatment. *Dental Reg.*, Cincin., 1913, lxvii, 61-82. — **Ketcham** (A. H.) Treatment by the orthodontist supplementing that by the rhinologist. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 301-321. — **Laymon** (G. D.) Vaccine therapy for pyorrhœa. *Dental Summary*, Toledo, 1913, xxxiii, 181-196. — **Noyes** (F. B.) The development of the teeth and occlusion as factors in the development of the facial bones. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 275-300. — **Padgett** (F. J.) Actinomycosis following extraction. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1913, xxxiv, 161. — **Prinz** (H.) From the borderland of medicine and dentistry. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 204-220. — **Reid** (J. G.) Amputation of roots of teeth. *Dental Rev.*, Chicago, 1913, xxvii, 229-233. — **Rhodes** (W. A.) & **Thompson** (W. B.) Notes on two cases of severe symptoms from impacted lower molars. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1913, xxxiv, 157-160. — **Stathers** (F. R.) Orthodontia. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 111-121. — **van der Waeter**. Considérations sur la pyorrhœe alvéolaire au point de vue de son origine, de ses symptômes et de ses conséquences locales et générales. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 29-31.

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, *Vaccinia, etc.*

Adam (Francisque-Xavier). Des internements abusifs; contribution à l'étude de l'assistance aux aliénés. Lyon, 1912. 138 p. 8°. No. 93. *

Caubet (Barthélemy). Le saturnisme et la législation ouvrière. Lyon, 1912, A. Rey. 79 p. 8°. No. 100. *

Niepcé (J.) De l'expropriation des immeubles: (nécessité de modifier la législation française). [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 90 p. 8°. No. 116. *

Adam (F.) Des inconvénients pouvant résulter du placement des enfants anormaux dans les asiles d'aliénés non pourvus d'une organisation spéciale. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 670-674. — **Boas** (K.) Zum Kapitel: Unterbringung geisteskranker Verbrecher und gemeingefährlicher Geisteskranker. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 351-357. — **Child** labor and poverty; advance program of the 9th National Conference on Child Labor. *Child Labor Bull.*, N. Y., 1912-13, i, 1-12. — **Chute** (C. L.) The enforcement of child labor laws. *Ibid.*, 108-113. — **Clopper** (E. N.), **Potter** (Z. L.) & **Quinn** (Lillian A.) A symposium of street trades regulation. *Ibid.*, 114-124. — **Clouston** (Sir T.) The argument for the large State Insane Hospital. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 297-300. — **Collie** (Sir J.) The prevention of malingering

under the National Insurance Act. Practitioner, Lond., 1913, xc, 513-521. — **Dawson** (W. R.) The mental deficiency bill and its proposed extension to Ireland. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxv, 161-167. — **Deroitte** (V.) Les lacunes de l'assistance judiciaire et sociale des anormaux. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1912, 482-501. — **Devraigne** (L.) Remarques sur quelques lois de protection de la femme enceinte et accouchée et sur leurs conséquences; la loi sur le repos des femmes en couches au Sénat. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 82-87. — **Dewey** (J.) Some dangers in the present movement for industrial education. Child Labor Bull., N. Y., 1912-13, i, 69-74. — **Grieverson** (E. R.) Euthenics and the feeble-minded. West. Canada M. J., Winnipeg, 1913, vii, 61-75. — **Gross** (H.) Zur Frage der Kastration und Sterilisation. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 316-332. — **Hardy** (I. M.) Schools for the feeble-minded; the State's best insurance policy. Med. Rev., N. Y., 1913, lxii, 45-52. — **Haynes** (H. A.) The care of the feeble-minded. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 153-155. — **Hegar** (A.) Beitrag zur Frage der Sterilisierung aus rassehygienischen Gründen. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 243-247. — **Hutchinson** (W.) The importance of negative eugenics or the prevention of ill-bornness. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 238-243. — **Marshall** (J. J. de Z.) Judicial hanging. Lancet, Lond., 1913, i, 639. — **Martin** (E.) Études sur l'enfance coupable; la protection et l'observation des enfants délinquants au moment de leur séjour dans les prisons. L'enfance anorm., Par., 1913, ii, 15-30. — **Muirhead** (Winifred). The care of the defective in America. J. Ment. Sc., Lond., 1913, lix, 53-66. — **Noyes** (W.) Overwork, idleness or industrial education. Child Labor Bull., N. Y., 1912-13, i, 75-87. — **Potter** (Z. L.) Street-trading and the school. *Ibid.*, 119-121. — **Putnam** (Helen C.) Better parents of better children. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 72-77. — **Stowell** (W. L.) The mental defective and society. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 629-640. — **Summary** of State laws. Child Labor Bull., N. Y., 1912-13, i, 1-79. — **Uniform** child labor law; an act to regulate the employment of children and to make uniform the laws relating thereto. *Ibid.*, 80-107. — **Vinton** (Maria M.) State care for mental defectives. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxiii, 528-530. — **Wahl**. Les débuts de l'assistance aux enfants anormaux. France méd., Par., 1913, lxi, 1.

CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

Desesquelle. Répartition des médecins à Paris par quartiers en 1911. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 122-124. — **Dupuy**. L'œuvre médicale française de Canton (Chine). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1912, xv, 760-

771. — **Medical** (The) profession in India. [Edit.] Lancet, Lond., 1913, i, 707-709. — **Overlander** (C. L.) Medical practice in the Canal Zone. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 806-810. — **Robinson** (W. J.) Euthanasia. Med.-Pharm. Critic, N. Y., 1913, xvi, 85-90. — **Rotter** (O.) Some remarks on the medico-economic movement. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 88-90. — **Simmons** (G. H.) Membership in the American Medical Association; the proposed change in name. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 762. — **Voorhees** (I. W.) The economics of medicine. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 85-88. — **Wile** (I. S.) Medical efficiency. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 541-545. — **Wood** (C. M.) Contract practice in England under the Insurance Act. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 276-278.

HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

Fischer (Alfons). Grundriss der sozialen Hygiene; für Mediziner, Verwaltungsbeamte und Sozialreformer. Berl., 1913, J. Springer. 456 p. 8°.

Carozzi (L.) Le condizioni igieniche dei locali tipografici in Milano. Lavoro, Milano, 1912, v, 337; 361; 369. — **Casá** (J. Le-R. Y.) Sanitary improvement in Cuba as demonstrated by statistical data. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 255-262. — **Corbus** (B. R.) Social legislation and the doctor. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 149-153. — **Evans** (W. A.) What health work means. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 91-101. — **Geusen**. Städtebau und öffentliche Gesundheitspflege. Centralbl. f. allg. Gsndhtspf., Bonn, 1913, xxxii, 50-60. — **Goldberger** (J.) How the United States Public Health Service can help in the eradication of preventable diseases in Kentucky. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 187-190. — **Heizer** (W. L.) The public health problem; constructive efforts towards its solution. *Ibid.*, 190-193. — **Heymann** (B.) Die Mückenplage und ihre Bekämpfung. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf., Brnschw., 1913, xlv, 109-138. — **Hope** (E. W.), Dearden (W. F.) [et al.] The Panama canal and maritime sanitation. Lancet, Lond., 1913, i, 715. — **Kaiser** (M.) Ueber ein einfaches Verfahren, infektiöse Stühle zu desinfizieren. Arch. f. Hyg., München & Berl., 1913, lxxviii, 129-162. — **Knowles** (M.) Public health service not a medical monopoly. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913; iii, 111-122. [Discussion], 126-135. — **Krullish** (E.) Sanitary conditions in Alaska. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 544-551. — **Lane-Clayton** (Janet). The health-age. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 66-71. — **Legendre** (J.) Destruction des culicides à l'aide du filet. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 43-47. — **Müller** (R.) Hygienisches aus Nordamerika.

München. med. Wehnschr., 1913, ix, 417; 475. — **O'Connell** (J. J.) The Panama canal and maritime sanitation. *Lancet*, Lond., 1913, i, 638. — **Patterson** (J. A.) The septic bathing pool, the diseases emanating from it. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 490. — **Riker** (Mrs. La F.) What the federation of woman's clubs will do to conserve the health and lives of the women and children in Kentucky. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 193. — **Roesle** (E.) Rückblick auf die Tätigkeit der Landesdesinfektorenschule für das Königreich Sachsen in dem ersten Jahrfünft ihres Bestehens 1907-1911. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1913, xxiii, 181-185. — **Tennant** (C. E.) The enactment of sanitary laws as a means to health. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxii, 431-438. — **Wells** (C. H.) A plea for a more general recognition of the qualifications of the sanitary engineer for administrative public health work. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 123-135. — **Whinery** (S.) Elementary theory and principles of street cleaning. *Ibid.*, 209-215.

Construction and Management of Hospitals.

Dixon (T.) How the present hospital situation affects the general practitioner. *Am. Med.*, Burlington, Vt., & N. Y., 1913, n. s., viii, 90-95. — **Goodnow** (Minnie). Planning the operating department. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 68-72. — **Hall** (H. J.) The sanatorium of the future. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 386-392. — **Hofmohl** (E.) Heilanstalten in Oesterreich; Darstellung der baulichen, spitalhygienischen und ärztlich administrativen Einrichtungen in den Krankenhäusern, Entbindungsanstalten und Irrenanstalten ausserhalb Wiens. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1913, xxv, Beilage, 1-327. — **Lalesque** (F.) La "Fondation Wallerstein" à Arès (Gironde). *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, suppl., 97-100. — **Parsons** (H. F.) Les hôpitaux d'isolement en Angleterre. *Bull. Office internat. d'hyg. pub.*, Par., 1912, iv, 2200-2253. — **Pearce** (R. M.) The methods of appointing hospital internes. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 639-643. — **Smith** (W. H.) The hospital laundry. [Ohio Valley General Hospital, Wheeling, W. Va.] *Internat. Hosp. Rec.*, Detroit, 1912-13, xvi, No. 6, 13; No. 7, 10-15. — **Sternberg** (W.) Die elektrische Küche im Krankenhaus. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1913, xvii, 166-169. — **Stevens** (E. E.) The Ohio Valley General Hospital. [Wheeling, W. Va.] *Internat. Hosp. Rec.*, Detroit, 1912-13, xvi, No. 7, 9. — **Thierbach**. Die Elektrizität im Haushalte des Krankenhauses. *Ztschr. f. Krankenanst.*, Leipzig, 1913, ix, 113-121. — **Warner** (A. R.) Dispensary abuse and its elimination by organization and the application of sociologic methods. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 738-741. — **Zeitschner** (H.) Das neue Ober-

licht für Krankenhaus und Heilstätte. (Ein neuer Baracken- und Pavillontyp.) *Ztschr. f. Krankenpfl.*, Berl., 1912, xxxv, 33-42.

Disposal of the Dead.

Keferstein. Das Feuerbestattungsgesetz. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 383.

Hygiene of Habitations.

de Grahl. Heizungs-, Lüftungs- und Dampfkraftanlagen in den Vereinigten Staaten von Amerika. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1913, xxxvi, 145-150. — **Gullino** (C. A.) Die Berechnung des Wärmebedarfes zur Beheizung von Wohnräumen. *Ibid.*, 165-167. — **Konrich**. Zur Verwendung des Ozons in der Lüftung. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipzig, 1913, lxxiii, 443-482. — **Langworthy** (C. F.) Home economics work in the United States for men and boys. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.*, Balt., 1913, iii, 131-146. — **Prosser** (C. A.) Education of boys and men for homemaking in part-time and continuation schools. *Ibid.*, 123-130. — **Riegelman** (Laura M.) Household sanitation; kitchen and cellar. *Woman's M. J.*, Cincin., 1913, xxiii, 33-36. — **Schroeter**. Die praktische Verwendbarkeit von Hausozonisierungsapparaten. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipzig, 1913, lxxiii, 483-508. — **Shively** (H. L.) The hygiene of the bed room and baths. *Woman's M. J.*, Cincin., 1913, xxiii, 28-30. — **Taggart** (R. C.) Fensterlüftung mit Gebläselüftung zusammenwirkend. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1913, xxxvi, 167-169. — **Walker** (J. T. A.) Scientific disinfection and what it can save us. *Am. Med.*, Burlington, Vt., & N. Y., 1913, n. s., viii, 95-106. — **Weyl** (T.) Drei Gutachten zur Berliner Wohnungshygiene. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 466-468. — **Young** (J. Van D.) Household sanitation; care of the living rooms. *Woman's M. J.*, Cincin., 1913, xxiii, 30-32.

Hygiene of Occupations.

Barger (L.) Note sur la fièvre des fondeurs. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 82-93. — **Brown** (E. F.) Child labor in New York canning factories. *Child Labor Bull.*, N. Y., 1912-13, i, 12-18. — **Buddy** (E. P.) The dangers of certain occupations to health. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 139; 155. — **Courtois-Suffit**. Étude des améliorations hygiéniques à apporter dans l'industrie des poudres et explosifs. *Ann. d'hyg.*, Par., 1912, 4. s., xviii, 559; 1913, 4. s., xix, 1; 106. — **Eschenbrenner** (Josephine J.) Day and night in a vegetable canning factory; a personal experience. *Child Labor Bull.*, N. Y., 1912-13, i, 19-55, 14 pl. — **Pilcz** (A.) Ueber Nervosität bei Lehrern. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1913, xxv, 33-38. — **Riseley** (S.) Should a man with miner's nystagmus work? *Lancet*, Lond., 1913, i, 598-600. —

Silberstern (P.) Die Gefahren der Caissonarbeit. Oesterr. Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg., Wien, 1912, iii, 263-275.

Hygiene of Person.

Dearborn (George Van Ness). Nerve waste. Boston, 1913, Health Educ. League. 29 p. 16°.

Health-Educ. Series No. 27.

Eurhythmics (The) of Jacques Dalcroze; introduction by M. E. Sadler. Bost., 1913, Small, Maynard. 64 p. port. 8°.

Willson (Robert Newton). The education of the young in sex-hygiene; a text-book for parents and teachers. Phila., 1913. [The author.] 319 p. pl. 8°.

Chotzen (M.) Unsere sexualpädagogische Aktion. Mitt. d. deutsch. Gesellsch. z. Bekämpfung. d. Geschlechtskr., Leipz., 1913, xi, 1-11. — **Dearborn** (G. V. N.) Athletics and life. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 406. — **Grober** (J.) Ueber die Einwirkung dauernder körperlicher Leistung auf das Herz. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 441-449. — **Heraing**. Eine Kinnstütze zur Verhinderung des Schnarchens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 320. — **Kulka** (W.) Ueber militärische Körpererziehung und ihre Einwirkung im Alter der schulentlassenen Jugend. Zugleich ein Beitrag zum anthropometrischen Wert des Pignet'schen und Bornhardt'schen Index. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1913, viii, 1-30. — **Phillips** (P. C.) The eurhythmics of Jacques Dalcroze. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1913, xviii, 142-145. — **Pihkala** (L.) Specialization in track sports, what it is, and what it is not. *Ibid.*, 154-159. — **Reisert** (O.) Ein sexualpädagogischer Elternabend. Mitt. d. deutsch. Gesellsch. z. Bekämpfung. d. Geschlechtskr., Leipz., 1913, xi, 11-19. — **Salmon** (T. W.) Mental hygiene in the widening sphere of preventive medicine. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 132-140. — **Sargent** (D. A.) The field of the department of physical training in educational institutions in the development of public hygiene. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1913, xviii, 146-153. — **Steinhart** (I. D.) Seven sex talks to boys. Pediatrics, N. Y., 1913, xxv, 84-89. — **Warsaw-Williams** (T.) A plea for the preservation of the prepuce. Med. Rev., N. Y., 1913, lxii, 53-57. — **Wenck-Rüggeberg** (Helene). Die körperliche Kräftigung der weiblichen Jugend. Centralbl. f. allg. Gsundhspflg., Bonn, 1913, xxxii, 7-13. — **von Winiwarter** (A.) Les adversaires des sports athletiques pratiqués par la jeunesse. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 547-550.

Hygiene of Schools.

Gulick (Luther Halsey) & **Ayers** (Leonard Porter). Medical inspection of schools. N. Y., 1913, Survey Assoc. 244 p. 8°. Russell Sage Foundation Pub.

Baginsky (A.) Kinderkrankheiten während des Schullebens. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1912-13, lix, 379-393. — **Black** (N. M.) & **Vaughn** (F. A.) Protection of the eyes of school children. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxii, 59-74. — **Blencke** (A.) Die Sonderturnkurse in den Schulen und ihre prophylaktische Bedeutung in der Krüppelfürsorge. Ztschr. f. Krüppelfürsorge, Hamb. u. Leipz., 1913, vi, 21-34. — **Boehne** (Grace M.) Regarding special classes for subnormal children. J. Psycho-Asthenics, Faribault, Minn., 1913, xvii, 20-28, 6 pl. — **Clark** (L. P.) Remarks concerning the need of psychologic clinics in connection with the public schools. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 624-626. — **Harley** (H. L.) The physical status of the special class for bright children at the University of Pennsylvania, summer of 1912. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vii, 20-23. — **Henneberg**. Ueber die Notwendigkeit eines besonderen Hygiene-Unterrichts in den Volksschulen. Ztschr. f. Schulgsndhspflg., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 168-184. — **Januschke** (H.) Stellungnahme der Kinderärzte zur Schularztfrage. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 10-15, 1 ch. — **Kinney** (R. H.) A plan for the medical inspection of country schools. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 250. — **Lowman** (J. H.) The public health school nurse and infant mortality. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 308-316. — **Mauro**. Sulla diffusione della tubercolosi fra gli scolari nel comune di Palermo. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 79-81. — **Moldenhauer**. Der staatliche obligatorische Schularzt in Württemberg. Ztschr. f. Schulgsndhspflg., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 184-188. — **Nesbit** (O. B.) The defective school child. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 104-107. — **Newman** (Sir G.) Address on the State and the child. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 73-75. — **Pechin**. Écriture penchée écriture droite. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 115-120. — **Reycend** (G. A.) Concorso per edificio scolastico del municipio di Stradella. Riv. di ingegner. san., Torino, 1913, ix, 1; 21, 3 pl. — **Roach** (W. W.) Revitalizing devitalized children; an open window experiment: a comparison between the progress of pupils taught in an open window class-room and that of the pupils of a parallel grade taught in an ordinary ventilated and heated classroom in the same school building. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 138-148.

Inspection of Food and Drugs.

Leach (Albert Ernest). Food inspection and analysis; revised and enlarged by And. L. Winton. 3. ed. N. Y., 1913, Wiley & Sons. 1020 p. tab. pl. 8°.

Bodin (E.) & **Chevrel** (F.) Sur la purification bactérienne des huîtres en eau de mer filtrée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913,

clvi, 342-345. — **Bonner** (W. D.) & **Bishop** (E. S.) The rate of the reaction of nitrous acid and urea in dilute solutions. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1913, v, 134-136. — **von Fellenberg** (T.) Die Bestimmung der Bromabsorption des Weines. 2. Mitteilung. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg.*, Bern, 1913, iv, 14-41. — **Funk** (C.) The nitrogenous constituents of lime-juice. *Biochem. J.*, Cambridge, 1913, vii, 81-86. — **Guillot** (C.) Sur l'action physiologique de la racine de chicorée torréfiée. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1913, xx, 38-40. — **Hepner**. Ueber die Beurteilung von Himbeersaft unter Berücksichtigung der Zusammensetzung von Säften aus dem Jahre 1911. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1913, xxv, 204-211. — **Kodama** (H.) Die Differenzierung des Kaviars von anderen Fischrogen. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1913, lxxviii, 247-259. — **Kohman** (H. A.) Salt-rising bread; raising dough with newly discovered bacteria. *Scient. Am.*, N. Y., 1913, cviii, 220; 232. — **Lehmann** (K. B.) Die wirksamen und wertvollen Bestandteile des Kaffeegetränks mit besonderer Berücksichtigung des kaffeinfreien Kaffees. *Hag. München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 281; 357. — **Long** (J. H.) The physiological significance of some substances used in the preservation of food. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 395-404. — **Packard** (H.) Bread from bolted flour from entire wheat flour. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 925. — **Rivière**. Sur la composition chimique de la vanille de Tahiti. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 839-842. — **Sarin** (E. J.) Beiträge zur Kenntnis des russischen Honigs. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1913, xxv, 131-144.

Meat.

Bertarelli (E.) & **Tedeschi** (A.) Ricerche sperimentali sul veleno dei calabroni. *Riv. d'ig. e san. pubbl.*, Torino, 1913, xxiv, 43-54. — **Cauchemez** (L.) & **Césari** (E.) Tuberculose ou pseudo-tuberculose musculaire chez la vache. *Hyg. de la viande* [etc.], Par., 1913, vii, 21-24. — **Ornstein** (O.) Ein Fall von Botulismus. *Ztschr. f. Chemotherap.*, Leipzig, 1913, i, Orig., 458-470. — **Scala** (A.) Determinazione degli acidi nucleinici nella carne dei mammiferi. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1912, n. s., xxii, 549-554. — **Viry**. Les viandes frigorifiques. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 133-150.

Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

Larsen (O.) & **White** (W.) Dairy technology; a treatise on the city milk supply. N. Y., 1913, Wiley & Sons. 311 p. 8°.

Ayers (S. H.) & **Johnson** (W. T.), jr. Bacteriology; the destruction of bacteria in milk by ultra-violet. *J. Wash. Acad. Sc.*

Balt., 1913, iii, 160-164. — **Bacchi** (B.) Reazioni cromatiche differenziali fra latte di donna e latte di vacca. *Liguria med.*, Genova, 1913, vii, 25. — **Bauer**. Ueber eine Reaktion zur Unterscheidung von Kuh- und Frauenmilch. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 474. — **De Rossi** (G.) Sul potere battericida del latte a bassa temperatura. *Igiene mod.*, Genova, 1913, vi, 37-51. — **Falk** (H.) Das Dialysierverfahren nach Abderhalden, eine Methode zur Diagnose des Frischmilchseins der Kühe. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 129-132. — **Grosser** (P.) Ueber den Einfluss des Kochens auf das physikalisch-chemische Verhalten von Frauenmilch, Kuhmilch und Buttermilch. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 427-431. — **Harding** (E. P.) & **Parkin** (G.) A rapid and accurate gravimetric method for determining milk-fat in evaporated milk and milk products. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1913, v, 131-134. — **Hastings** (E. G.), **Evans** (Alice C.) & **Hart** (E. B.) The bacteriology of cheddar cheese. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 443-468. — **Helmholz** (H. F.) Pasteurization, sterilization and boiling of milk. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.*, Balt., 1913, iii, 206-218. — **Hohenadel** (M.) Untersuchungen über Yoghurt mit besonderer Berücksichtigung der Yoghurt-Trockenpräparate. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1913, lxxviii, 193-218, 1 pl. — **Kühl** (H.) Der Nährwert des überreifen Käses. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1913, xxiii, 185-192. — **Lanzoni** (O.) Modificazioni indotte da alcuni medicamenti sulla percentuale degli elementi costitutivi del latte di vacca. *Clin. vet.*, Milano, 1913, xxxvi, 11; 58. — **Morse** (J. L.) Sterilization, boiling and Pasteurization of milk. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 875-878. — **Savage** (W. G.) Milk and dairies bill, 1912. *Pub. Health*, Lond., 1912-13, xxvi, 155-160. — **Souvestre**. Sur le lait desséché. *Anjou méd.*, Angers, 1913, xx, 1-4. — **Tidawell** (F.) Researches on bacteria in milk. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 186-191.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Collin (Gaston). Dernières acquisitions dans le domaine des actions chimiques et biologiques de l'ultra-violet; stérilisation des eaux potables; revue générale; recherches personnelles. *Lyon*, 1912. 96 p. 8°. No. 72. *

Bartow (E.) Examples of the efficiency of calcium hypochlorite in treating turbid waters. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1913, v, 18. — **Binaghi** (R.) Nuovo contributo allo studio del fenomeno di opalescenza delle acque potabili. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1912, n. s., xxii, 521-537, 1 pl. — La genesi dei tubercoli ferruginosi nelle condotte di acqua potabile studiata dal

punto di vista chimico. Riv. d'ig. san. pubb., Torino, 1913, xxiv, 74; 97. — **Bottiglia** (G.) L'utilizzazione delle acque piovane per mezzo di cisterne. Riv. di ingegner. san., Torino, 1913, ix, 13; 29. — **Boulton** (F. C.) Observations on the value of certain chemicals for the sterilization of water, made under the supervision of Captain W. R. Gallway in the 9th (Secunderabad Division Laboratory). J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 294-297. — **Denigès** (G.) & Chelle (L.) Nouvelle méthode pour le dosage rapide des bromures dans les eaux naturelles. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxxix, 34-38. — **Duane** (W.) & Scheuer (O.) Décomposition de l'eau par les rayons X. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 466. — **Dunbar** (W. P.) Die Wasserversorgung Londons. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 101; 150. — **Ehrenzeller** (R.) Die hamburgischen biologischen Abwasserreinigungsanlagen, insbesondere die Abwasserreinigungsanlage der Stadt Bergedorf. *Ibid.*, 113-121. — **Galli-Valerio** (B.) & Bornand (M.) Le contrôle rapide des eaux potables par les cultures sur agar au neutralrot. Centralbl. f. Bakteriologie, 2. Abt., Jena, 1913, xxxvi, 567-573. — **Luther**. Die Frage der Wasserversorgung vom hygienischen Standpunkt unter Berücksichtigung des preuss. Wassergesetzesentwurfes. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundheitspf., Brnschw., 1913, xlv, 139-170. — **Penoyer** (F. C.) The use of calcium hypochlorites in water purifications. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 157-159. — **Piehl**. Entwässerung von Arbeiterkolonien, Gartenstädten und Landhausbezirken. Centralbl. f. allg. Gsundheitspf., Bonn, 1913, xxxii, 19-50. — **Schumann** (A.) Die Abwasserreinigungsanlage für die dritte hessische Heil- und Pflegeanstalt zu Alzey, Rheinhessen. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 109-113. — **Vanni** (M.) & Vanzetti (F.) Ricerche sul filtro a percolazione o a sabbia non sommersa. Igiene mod., Genova, 1913, vi, 33-37. — **Williams** (L. R.) The sewerage problem in New York City; summary of the report of the Metropolitan Sewerage Commission for 1912, by the public health, hospital and budget committees of the New York Academy of Medicine. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 409.

MEDICAL CHARITIES.

Gibbon (I. G.) Medical benefit; a study of the experience of Germany and Denmark. N. Y., 1913, E. P. Dutton & Co. 312 p. 8°.

Babbitt (Ellen C.) Work for expectant mothers in certain American cities. Woman's M. J., Cincin., 1913, xxiii, 1-5. — **Freese** (Miss F.) Caroline Rest and School for Mothers. Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal., Balt., 1913, iii, 295-307. — **Hofmohl** (E.) Zur Frage der Samariterinnen-Bereitschaft. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 334.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Guthrie (J. R.) History of the College of Medicine of the State University of Iowa. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 417-422. — **Hoffmann** (E.) Ueber die Notwendigkeit der besseren Ausbildung der deutschen Studierenden in Haut- und Geschlechtskrankheiten. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 285. — **McPhedran** (A.) Undergraduate training and requirements for license to practice. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, ii, 1-7. — **Pritchett** (H. S.) Progress in medical education. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 743-747. — **Rixford** (E.) Early medical schools on the Pacific Coast; a brief account of the history of the Lane Medical Library, the Cooper Medical College, Medical Department of the University of California, Medical Department of Leland Stanford, jr., University. Pacific M. J., San Fran., 1913, lvi, 154-165. — **Rowntree** (H.) On the comparative advantages of a resident appointment at a provincial and a London hospital. Middlesex Hosp. J., Lond., 1911-12, 237-242.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

Baumbach (Philipp). Geisteskrankheit als Ehescheidungsgrund. Greifswald, 1912, J. Abel. 80 p. 8°. *

Biltz (Erich). Die progressive Paralyse und ihre forensische Würdigung. Kiel, 1912, H. Fiencke. 21 p. 8°. *

Culbertson (Hugh Emmett). Medical men and the law; a modern treatise on the legal rights, duties and liabilities of physicians and surgeons. Phila. & N. Y., 1913, Lea & Febiger. 325 p. 8°.

Girod (Vincent). L'oreille et les accidents du travail. [Lyon.] Paris, 1912, A. Maloine. 101 p. 8°. No. 106. *

Rettich (Walter). Zur forensischen Würdigung der Imbecillität mit Degenerationszeichen. Kiel, 1912, H. Fiencke. 16 p. 3 pl. 8°. *

Attias (G.) Le alterazioni senili dell'occhio umano nella medicina legale. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 662-676, 2 pl. — **Bacocchi** (B.) Sulla genesi della reazione del Barberio. Arch. d. farmacol. sper., Roma, 1912, xiv, 527-541. — **Ben-neck** (H.) Ablehnung der traumatischen Entstehung von perniziöser Anämie bei zwei Fällen. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 93-99. — **Bernhardt** (M.) Tod durch Herzauffektion oder durch elektrischen Unfall? Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 69-71. — **Burgl** (G.) Zwanzig ausgewählte Fälle von krimineller Hysterie mit Aktenauszug und gerichtlichen Gutachten für Aerzte und Juristen. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1912, lxiii, 259; 321;

432: 1913, lxiv, 417. — **Chapin** (C. V.) The value of human life. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 101-105. — **Cruet**. Les experts dentistes doivent être médecins. *Soc. de méd. lég. de France Bull.*, Par., 1913, 2. s., x, 6-16. — **Dervieux**. Sur la viabilité des nouveau-nés. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1913, xx, 1-6. — **de Dominicis** (A.) La diascopie des traces de sang. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 91. — **Ferral** (C.) Sull' esame microspettroscopico delle macchie di sangue. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 123-125. — **Ganassini** (D.) Il comportamento dei sali rame di fronte al mio reattivo per il sangue. *Boll. chim. farm.*, Milano, 1912, li, 815-818. — **Gliese**. Zur Differentialdiagnose zwischen Tod durch Erhängen und Erdrosseln. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 495. — **Good** (J.) & de Zouche Marshall (J. J.) Judicial hanging. *Lancet*, Lond., 1913, i, 193. — **Julien** (L.) Un cas d'éléphantiasis du scrotum et du pénis; expertise d'accident du travail. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 19. — **Kaestner** (P.) Der Arzt in der Rechtsprechung. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 302-305. — **von Kármán** (E.) Kriminalistische Beiträge. Falsche Geständnisse. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 326-338. — **Krauss-Reutlingen**. Ursächlicher (mittelbarer) Zusammenhang eines zweiten Unfalls mit einem früheren Betriebsunfall. *Ztschr. f. Versicherungsmed.*, Leipz., 1913, vi, 43-49. — **Kunyayeff**. [Medico-forensic case; leeches found in the stomach of a drowned cadet.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg., 1912, xlviii, 1496-1498. — **Leclercq** (J.), Guénez (A.) & Noailles (C.) Armes à feu courtes: les pistolets automatiques au point de vue médico-légal. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 150-192. — **Martin** (G.) Les expertises psychiatriques aux colonies. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1912, xv, 734-742. — **Maurizi** (A.) Della capacità al lavoro in rapporto agli organi della vista ed annessi. *Prat. oculistica*, Roma, 1912, x, 5; 81; 97; 113; 125; 129; 145; 161; 177. — **Mazzotto** (A.) Alcune osservazioni sulle impronte papillari latenti con riferimento ad un caso pratico. *Cesalpino*, Arezzo, 1912, viii, 405-408. — **Migliucci** (C.) La capacità guiridica nei frenastenici. *Glor. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 49-66. — **Mignard** (M.) & Petit (G.) Délire et personnalité. *Bull. Soc. de méd. de belg.*, Brux., 1912, 449-462. — **Mönke-möller**. Die Gebühren für Vorbesuche bei schriftlichen Gutachten. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 533-539. — **Padesca** (A.) Un caso simulção. *Med. contemp.*, Lisb., 1913, xxxi, 30-39. — **Peretti**. Die Gebühren für Vorbesuche bei schriftlichen Gutachten. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 567. — **Pietr-zikowski** (E.) Die Deutung des Begriffes "ursächlicher Zusammenhang" in der Unfallbegutachtung. *Prag. med. Wchnschr.*, 1913, xxxviii, 55; 69. — **Puppel** (R.) Ueber Alkoholvergiftung vom gerichtsarztlichen

Standpunkte aus. *Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med.*, Nürnberg., 1912, lxiii, 401: 1913, lxiv, 27. — **Roepke** (O.) Kann Verheben oder Erschütterung des Körpers eine Nebenhoden- und Hodentuberkulose auslösen oder verschlimmern? *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 100-104. — **Tissier** (L.) Fracture du crâne chez un nouveau-né. *Soc. de méd. lég. de France Bull.*, Par., 1913, 2. s., x, 1-4.

Criminal Abortion.

Tissier (L.) L'avortement thérapeutique et la loi. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 52-56. — **Zinsser**. Krimineller Abtreibungsversuch bei Extrauterin-gravidität. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 227.

Sexual Perversions and Crimes.

Beacchi (B.) Su di una nuova reazione dello sperma. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1912, xiv, 491-500. — **Coriat** (I. H.) Homosexuality; its psychogenesis and treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 589-594. — **Stekel** (W.) Ueber larvierte Onanie. *Sex.-Probleme*, Frankf. a. M., 1913, ix, 81-99.

Suicide.

Attilio (A.) Suicidio od omicidio per precipitazioni; perizia medico-legale. *Cesalpino*, Arezzo, 1912, viii, 97; 187; 389. — **Cornell** (E. L.) Attempted suicide by the harakiri method with recovery. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxii, 304. — **Hoche** (A.) Schülerelbstmorde. *Deutsche Rev.*, Stuttg. u. Leipz., 1913, l, 328-335. — **Krauss** (W.) Ein Selbstmord unter schwerem Verdacht des Muttermordes. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 243-259. — **Ostrowsky** (J. P.) Zur Frage der Einführung einer einheitlichen Registrierung der Selbstmorde in Russland. *Ibid.*, 260-272. — **Selbstmorde** (Die) in Preussen während des Jahres 1911. *Med.-statist. Nachr.*, Berl., 1912-13, iv, 432-450.

Toxicology.

See, also, Lead Poisoning; Anæsthetics; Drug Exanthems.

Gerbier (Prosper). Brûlures de l'estomac par l'ingestion d'acides. *Lyon*, 1912. 56 p. 8°. No. 144. *

Herrmann (Otto). Eine biologische Nachweismethode des Morphins. [Freiburg i. Br.] Berlin, 1912, J. Springer. 18 p. 1 pl. 8°. *

Abels (A.) Morde durch Skorpionenstiche und Schlangenbisse. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, li, 260-265. — **Aronson** (H.) Ueber die Giftwirkung normaler Organ- und Muskelextrakte. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 253-255. — **Begg** (R. C.)

Toxic symptoms arising during the use of novocaine. *Lancet*, Lond., 1913, i, 561.—**Beretta** (G.) La ricerca chimica nell'avvelenamento per segale cornuta. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 105-109.—**Bourke** (E. A.) Poisoning by prussic acid. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 293.—**Burr** (C. W.) Unusual duration of mental symptoms in a case of atropine poisoning. *Arch. Opth.*, N. Y., 1913, xlii, 136-140.—**Casamajor** (L.) An unusual form of mineral poisoning affecting the nervous system: manganese. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 646-649.—**Chauffard** (A.) Étude d'un cas d'intoxication oxycarbonée. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 131-133.—**Cleaveland** (S. A.) A case of poisoning by lithium presenting some new features. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 722.—**Cordier & Mazel**. Intoxication aiguë par le sublimé. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 526-530.—**Courtois-Suffit**. La fabrication des poudres et explosifs; étude d'hygiène médicale et de toxicologie clinique. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1913, xx, 8-13.—**Davis** (O. C. M.) The use of physical constants in toxicology. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 430.—**Eisenheimer** (A.) Vanillespeisevergiftung. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 251.—**Eppinger** (H.) Zur Toxizität der Ameisensäure. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 49.—**Firth** (A. C. D.) Notes on some of the cases of poisoning. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 60-65.—**Fishbein** (M.) Illuminating-gas poisoning. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 737.—**Ganassini** (D.) Sulla ricerca chimicotossicologica della confina e della nicotina. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1912, xxvi, 201-212.—**Haastings** (S.) Poisonous toadstools. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xvi, 81-94.—**Kosareff** (V. I.) [On poisoning with cheese.] *Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 1467-1476.—**Lehmann** (K. B.) Experimentelle Studien über den Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus, xxxii-xxxiii. Amylacetat und Cyclohexanolacetat. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1913, lxxviii, 260-273.—**Leo** (H.) Ueber das Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlviii, 297-301.—**Mayer**. Massenerkrankungen durch Nahrungs- und Genussmittel. *Deutsche Vrtlj. schr. f. öff. Gsundhspflg.*, Brnschw., 1913, xlv, 8-76.—**Mazel**. Intoxication aiguë par le sublimé. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 530-533.—**Moroshkin** (K.) [Professional mercury poisoning and the struggle with it.] *Obshtshestven. Vrach*, Mosk., 1912, iii, 977-990.—**Neufeld** (C. A.) Ueber arsenhaltige Buntpapiere. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1913, xxv, 211-215.—**Nové-Josserand** (L.) & Crémieu (R.) Les lésions du rein dans l'intoxication aiguë par le sublimé d'après une biopsie humaine. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1912, x, 533-541.—**Sabbatani** (L.) Tossicità del solfo colloidale per iniezione endovenosa. *Path. riv. quindicin.*, Genova,

1912-13, v, 7-9.—**Sartory** (A.) Note sur un nouveau champignon pathogène du genre *Oospora* W. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 166-168.—**Segale** (M.) Ueber die biochemische Differentialdiagnose bei Toxipeptiden- und Methylalkoholvergiftungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 255.—**Veronal poisoning**. [Edit.] *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 566.—**Withers** (W. A.) & Ray (B. J.) Studies in cotton-seed meal intoxication. I. Pyrophosphoric acid. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 53-58.

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

Adam. Der amerikanische Feldsanitätsdienst. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 180-189.—**Albouze**. Le signalement des militaires par la photographie. *Caducée*, Par., 1913, xlii, 22-24.—**Antoniu** (J.) L'antisepsie sur le champ de bataille. *Ibid.*, 33.—**Bakstel** (H. S.) The New York Division, M. R. C., U. S. Army. *Mil. Surgeon*, Wash., 1913, xxxii, 259-265.—**Banister** (W. B.) The Medical Reserve Corps; its duties and relations to the army in peace and war. *Ibid.*, 266-296.—**Belli** (C. M.) & Olivi (G.) L'aria nei sommergibili immersi. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1912, xviii, 489-531.—**Berryhill** (T. A.) Venereal prophylaxis in the navy. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1913, vii, 97-101.—**Boigey**. Evacuation des blessés sur le champ de bataille. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 1-5.—**Brown** (R. T.) Sanitary report of manœuvres, Burma Division, 1912. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 311-333.—**Cadenat** (F. M.) La Croix-Rouge à Sofia. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, suppl., 141.—**de Castro** (F.) Lenticulas no exercito. *Med. mod.*, Porto, 1913, xx, 138.—**Chantemesse**. La vaccination préventive contre la fièvre typhoïde dans les équipage de la flotte. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 244-246. Also: *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxvi, 133. Also: *Rev. scient.*, Par., 1913, 135.—**Cuny** (F.) Weitere Untersuchungen über den Zusammenhang von Sehstärke und Schiessleistung der Infanterie. *Ztschr. f. Augenhe.*, Berl., 1913, xxix, 135-138.—**Derriey** (M.) Un médecin de la grande armée. *J. V. F. Vaidy*. *France méd.*, Par., 1913, lx, 5-8.—**Dorso**. Un nouvel appareil de transport des blessés à bord. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1912, xcviii, 425-430.—**Duncan** (L. C.) Evolution of the ambulance corps and field hospital. *Mil. Surgeon*, Wash., 1913, xxxii, 221-249. ———. The use of motor vehicles in transporting the wounded. *J. Mil. Serv. Inst.*, Governor's Island, N. Y. H., 1913, clxxxii, 235-249.—**Eguchi** (T.) Zur Kenntnis der traumatischen Epilepsie nach Kopfverletzungen im japanisch-russischen Kriege. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1913, cxxi, 199-230.—**Exner** & Heyrovsky (H.) Kriegschirurgische Erfahrungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 377.—**Fernandez-Caro** (A.) La

- tuberculosis en la marina de guerra. Med. práct., San Fernando, 1912, xi, 157; 175.—**Firth** (R. H.) The physique of the Indian Army: an appreciation. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 242-247.—**Flath**. Chirurgische Neuerungen und ihre Bedeutung für die militärärztliche Praxis. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 167-175.—**Fraenkel** (A.) Einige Bemerkungen zur Frage unserer sanitären Kriegsbereitschaft. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 335-337. [Discussion], 351.—**von Frisch & Clairmont**. Erfahrungen und Erlebnisse aus dem Balkankriege. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 461-463.—**G**. Le service de santé en campagne dans l'armée grèque. Caducée, Par., 1913, xiii, 21. —. Le brancard universel à la Société de médecine militaire. *Ibid.*, 36-38.—**Gazeau**. Relation médicale de l'explosion de "La Liberté." Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 5-36.—**González Deleito** (F.) Relaciones entre la tuberculosis en las poblaciones civil y militar. Clin. mod., Zaragoza, 1913, xii, 21; 53.—**Hehir** (P.) Sanitary organisation of our army in India in war. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlvi, 54-59.—**Heinz** (O.) Kriegschirurgische Erfahrungen vom montenegrinisch-türkischen Kriegsschauplatz. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 413-417.—**Hochenegg** (J.) Die sanitäre Kriegsbereitschaft unseres Vaterlandes. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 553-565. [Discussion], 587.—**Hufnagel** (V.) Kraftträger im Feldsanitätsdienst. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xliii, 130-140.—**Kraus** (R.) Ueber Massnahmen zur Bekämpfung der Cholera auf dem bulgarischen Kriegsschauplatz. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 241-247.—**Kravcheno** (I. I.) [Insufflation of air into the left scrotum to avoid military service.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 495.—**Legrand**. Les premiers enseignements de la guerre balkanique. Caducée, Par., 1913, xiii, 33.—**Love** (A. G.) Typhoid prophylaxis in the British Army in India and in the American army in the United States. Mil. Surgeon, Wash., 1913, xxxii, 250-258.—**Maistriau**. L'appellation des médecins dans les armées étrangères. Caducée, Par., 1913, xiii, 51.—**Miramond de Laroquette**. Le transport des malades à dos de chameau dans les régions sahariennes. Paris méd., 1912-13, x, 2 suppl., 91-299.—**Nelson** (J. J. H.) Some observations on the bacteriology of incinerator smoke and ash. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 286-290.—**Nestor** (A.) of the profession [Surgeon Major Benjamin Hinton.] Brit. M. J., Lond., 1913, i, 569.—**Salvatore** (D.) Circa le malattie osservate a Derna, fra le nostra truppe, durante la guerra italo turca, e sul loro decorso. Gior. di med. mil., Roma, 1912, lx, 801-823.—**Schmidt** (G.) Die persönliche Feldausrüstung und die Ausrüstung des Reitpferdes der Stabs-, Ober- und Assistenzärzte bei den leitenden Sanitätsdienststellen, bei den Truppen des Feldheeres, bei den Sanitätskompagnien und Feldlazaretten. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xliii, 121-130.—**Schopper** (K. J.) Erfahrungen über die Cholera in Ostrumelien während des Balkankrieges 1912. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 366-370.—**Serrati** (M.) Il servizio sanitario nel trasporto degli emigranti italiani. Ann. di med. nav., Roma, 1912, xviii, 532-541.—**Sestini** (L.) Quando la tubercolosi dei militari possa considerarsi malattia professionale. *Ibid.*, 560-569.—**Simonin**. Les anormaux et les malades mentaux au régiment. Soc. de méd. lég. France Bull., Par., 1913, 2. s., x, 17-20.—**Smith** (C. H.) An overcrowding in barracks on tubercular affections among Gurkhas. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlvi, 59-61.—**Steel** (E. B.) Archibald Arnott, Surgeon, 20th Foot. [Biography.] J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 239-241.—**Steiner** (J.) Feldärztliche Erfahrungen in der vordersten Hilfszone. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 321-324.—**Tartola** (E.) Les blessures observées à Constantinople pendant la guerre des Balkans. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 65-67.—**Tersen**. Épidémie de fièvre typhoïde de la caserne Schomberg (Légion de la Garde Républicaine) en juillet-août 1912. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 100-111.—**von Ullmann**. Die Bekämpfung von Kriegsepidemien und das Völkerrecht. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1913, i, 320-328.—**Vallery**. Application de l'indice de Koettstorfer à l'évaluation des résines et factices dans les caoutchoucs manufacturés. Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 37-39.—**Vedder** (E. B.) How can the medical department of the Army, Navy and Marine Hospital and Public Health Departments be best utilized for research work in connection with a Department of Public Health? J. Mil. Serv. Inst., Governor's Island, N. Y. H., 1913, clxxxii, 196-219.—**Walker** (N. D.) Travelling kitchens. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 248-274.—**Yarr** (M. T.) Extract from the report, by Lieutenant Colonel M. Yarr, R. A. M. C., Medical Inspector of Recruits, Scottish Command, for the year 1911. *Ibid.*, 300-310.

PROSTITUTION.

Fehlinger (H.) Das britische Gesetz zur Unterdrückung der Prostitution. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, li, 281-287.—**Remlinger** (P.) Les maladies vénériennes et la prostitution au Maroc. Ann. d'hyg., Par., 1913, 4. s., xix, 97-106.

VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.

Bernardini (D.) Alcune considerazioni e proposte sulla diagnosi clinica e legale della emiplegia laringea nel cavallo. Clin. vet., Milano, 1912, xxxv, 1013-1064, 9 pl.—**Bishop** (F. C.) The stable fly (*Stomoxys calcitrans*

L.), an important live stock pest. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1913, vi, 112-126, 3 pl.—**Cleland** (J. B.) Notes on diseases of stock of unknown causation. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 90-93. ———. Necrotic dermatitis of sheep near Locksley. *Ibid.*, 95.—**Darnell-Smith** (G. P.) The influence of food upon fertility in stock. *Ibid.*, 230-234.—**Godbille** (P.) Installation hygiénique de l'étable du mode de distribution des boissons aux animaux de stabulation. *Hyg. de la viande* [etc.], Par., 1913, vii, 62-70.—**Jöhnk** (M.) Ein Rückblick über 150 Embryotomien beim Rinde. *Deutsche tierärztl. Wehnschr.*, Hannov., 1913, xxi, 65-69.—**Loeffler** (F.) Versuche über die Abtötung des Ansteckungsstoffes der Maul- und Klauenseuche in vorschrifts, mässig gepacktem Dünger. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 113-115.—**Maja** (A.) Ricerche sul cimurro dei cani. *Clin. vet.*, Milano, 1913, xxxvi, 105-116.—**Perlich** (H.) Beiträge zur Behandlung der Rindertuberkulose mit Tuberkulosan-Burow. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 116; 133.—**Russell** (E. J.), Bruce (W.) [et al.] The discussion on animal nutrition at Dundee. *Science Progr.* 20. Cent., Lond., 1912-13, vii, 413-436.—**Tidawell** (F.) Contagious abortion of cows. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 44-48.

MISCELLANEOUS.

Lazarus-Barlow (W. S.) The genius of the infinitely little. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xvi, 57-65.—**Mann** (C. R.) Physics and daily life. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 351-360.

Life Insurance.

Engel (C. S.) Lassen sich die neueren Errungenschaften auf dem Gebiete der Herz- und Gefässforschung für die Lebensversicherung verwerten? *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 74.

Nurses and Nursing.

Beck (Amanda Kathryn). A reference hand-book for nurses. 3. ed. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 229 p. 12°.

Cooke (Joseph Brown). A nurses' handbook of obstetrics for use in training-schools. 6. ed. Phila. & Lond., 1913, J. B. Lippincott Co. 403 p. 8°.

Garlik von Osoppo (G.) Die Krankenvagen der k. k. österreichischen Staatsbahnen. *Oesterr. Vrtljschr. f. öff. Gsundheitspf.*, Wien, 1912, iii, 276-300, 2 pl., 3 plans.

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

MAY, 1913.

[No. 5

NOTICE. — The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Pages
Bibliography, History, Literature	505	Whooping-cough	538
Biography	506	Yellow Fever	538
Periodicals, Transactions, Reports	506	Diathetic Diseases (Disorders of Metabolism)	538
Biology	507	Cancer	538
Anthropology	508	Diabetes	539
Craniology	509	Gout	539
Psychology	509	Obesity, Lipomatosis	540
Anatomy	511	Rheumatic Affections	540
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	512	Rickets	540
Histology	513	Parasitology, Parasitic Diseases	540
Microscopy	514	Filariasis	541
Morphology	514	Hook-worm Infection	542
Abnormities	514	Hydatids	542
Monsters	516	Leishmaniasis	542
Physiology	516	Malarial Fever	542
Physiology of the Circulatory System	516	Piroplasmosis	542
Physiology of the Digestive System	518	Relapsing Fever	542
Physiology of the Genito-Urinary System	518	Sporotrichosis	543
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	518	Syphilis	543
Physiology of the Nervous System	519	Salvarsan and Neosalvarsan	544
Physiology of the Respiratory System	520	Trypanosomiasis	545
Metabolism	520	Sleeping Sickness	546
Ductless Glands and Internal Secretions	521	Mycoses	546
Physiological Chemistry	521	Actinomycosis	546
Medicine	523	Intoxications	546
Pathology, Pathological Anatomy	523	Alcoholism and Narcotic Habit	546
Vegetable Pathology	524	Beri-Beri	547
Micro-organisms	524	Food Poisoning	547
Bacteriology	524	Lead Poisoning	547
Serology, Immunity	525	Pellagra	547
Anaphylaxis	526	Venoms and Poisonous Bites	547
Practice of Medicine	526	Diseases of the Blood and Lymphatics	547
Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine	526	Anæmia	548
Examination of Urine	527	Diseases of the Lymphatics	548
Specific Infectious Diseases	527	Hæmophilia	548
Anthrax	528	Leukæmia	549
Cerebrospinal Meningitis	528	Purpura	549
Cholera Asiatica	528	Scurvy	549
Dengue	528	Barlow's Disease	549
Diphtheria	529	Diseases of the Ductless Glands	549
Dysentery	529	Diseases of the Pituitary Body	549
Epidemic Poliomyelitis	530	Diseases of the Spleen	550
Erysipelas	530	Diseases of the Suprarenal Bodies	550
Glanders	530	Diseases of the Thymus Gland	550
Hydrophobia	530	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	550
Influenza	530	Goitre	550
Leprosy	531	Myxœdema	550
Measles	531	Diseases of the Circulatory System	551
Parotitis	531	Aneurism	551
Plague	531	Diseases of the Blood Vessels	551
Pneumonia	531	Arteriosclerosis	552
Rheumatic Fever	531	Diseases of the Heart	552
Scarlatina	531	Embolism and Thrombosis	553
Septicæmia, Pyæmia	532	Diseases of the Digestive System	553
Smallpox	532	Diarrhoeal Diseases	554
Tetanus	532	Diseases of the Mouth, Tongue, Esophagus,	
Tuberculosis	532	Salivary Glands	554
— (Pulmonary)	535	Diseases of the Stomach	554
Typhoid Fever	536	Diseases of the Intestines	555
Typhus Fever	537	Diseases of the Rectum	555
Undulant Fever	537	Diseases of the Liver	555
Vaccinia, Vaccination	537	Biliary Calculus	556
Veneral Diseases	537	Jaundice	556
Gonorrhœa	537	Diseases of the Pancreas	556
		Diseases of the Peritonæum	557
		Diseases of the Genito-urinary System (Male)	557
		Diseases of the Bladder	558

	Page		Page
Diseases of the Kidneys	558	Diseases of the Uterus	599
Diseases of the Prostate	559	Diseases of the Cervix Uteri	599
Diseases of the Locomotor System	559	Displacements of the Uterus	599
Diseases of the Bones and Joints	559	Excision of the Uterus	599
Diseases of the Muscles	560	Tumors of the Uterus	600
Diseases of the Nervous System	560	Diseases of the Vulva and Vagina	600
Chorea and Choreiform Affections	562	Disorders of Menstruation	601
Diseases of the Brain	562	Ovarian (or Adnexal) Diseases	601
Aphasia and Amnesia	563	Obstetrics	602
Diseases of the Spinal Cord	563	Pregnancy and Complications	602
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	564	Diseases of the Placenta	603
Epilepsy	564	Extra-Uterine Pregnancy	603
General Paralysis	565	Complicated Labor	604
Hysteria	565	Cæsarean Section	604
Insanity	565	Symphiotomy and Pubiotomy	605
Locomotor Ataxia	567	Puerperal State and Complications	605
Muscular Atrophy	567	Puerperal Convulsions	605
Neuralgia	567	Puerperal Septicæmia	605
Neurasthenia, Psychasthenia	568	Dermatology	605
Neuritis	568	Diseases of the Skin	606
Neuroses	568	Diseases of the Scalp	607
Paralysis	569	Lupus	607
Tetany	569	Tumors of the Skin	607
Diseases of the Respiratory System	569	Diseases and Hygiene of Children	608
Asthma	570	Nutrition of Infants	608
Hay Fever	570	Ophthalmology	609
Diseases of the Bronchi	570	Diseases of the Choroid	610
Diseases of the Lungs	570	Diseases of the Conjunctiva	610
Diseases of the Pleura	570	Diseases of the Cornea	611
Medical Geography, Climatology	571	Diseases and Surgery of the Eyelids	611
Tropical Medicine	571	Diseases of the Iris	612
Medical Statistics	571	Diseases of the Lachrymal Apparatus	612
Therapeutics, Materia Medica	572	Diseases of the Lens and Capsule	612
Therapeutics	572	Cataract	612
Anæsthetics	572	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	612
Animal Extracts	573	Functional Disorders, Exploration	612
Antiseptics, Disinfectants	573	Glaucoma	613
Dietetics	573	Surgery of the Eye	613
Drug Exanthems	574	Tumors of the Eye and Orbit	614
Electrotherapy	574	Wounds and Injuries of the Eye	614
Hydrotherapy	574	Otology and Diseases of the Nose and Throat	614
Hypnotics and Sedatives	574	Otology	614
Hypnotism, Psychotherapy	574	Deafness and Deaf-mutism	615
Massage and Physiotherapy	574	Diseases of the External Ear	615
Phototherapy, Radiotherapy	575	Diseases of the Internal Ear	615
Serotherapy and Vaccinotherapy	575	Diseases of the Middle Ear	616
Transfusion and Injection	575	Surgery of the Ear and Mastoid Process	616
Pharmacology, Materia Medica	575	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	617
Surgery	577	Adenoid Vegetations	618
General Surgery	577	Diseases and Surgery of the Throat	618
Aseptic and Antiseptic Surgery	577	Laryngology	619
Operative Surgery and Surgical Anatomy	577	Diseases of the Larynx	619
Surgical Instruments and Apparatus	578	Diseases of the Teeth	619
Surgery of the Vascular System	578	State Medicine	620
Surgery of the Nervous System	578	Condition of Medicine, Medical Ethics	621
Surgery of the Head	579	Hygiene, Public Hygiene	621
Surgery of the Neck	580	Construction, etc., of Hospitals	622
Tracheotomy, Laryngotomy	581	Disposal of the Dead	622
Surgery of the Chest	582	Hygiene of Habitations	622
Surgery of the Abdomen	582	Hygiene of Occupations	622
Surgery of the Stomach and Intestines	583	Hygiene of Person	623
Diseases and Surgery of the Appendix	585	Hygiene of Schools	623
Hernia	586	Inspection of Food and Drugs	623
Obstruction of the Intestines	586	Meat	623
Surgery of the Rectum	587	Milk and Milk-Products	624
Surgery of the Biliary System	587	Sewage, Drainage, Water Supply	624
Surgery of the Locomotor System	587	Medical Charities	624
Surgery of the Extremities	588	Medical Education and Schools	625
Amputations and Excisions	588	Medical Jurisprudence	625
Diseases and Deformities of the Spine	589	Criminal Abortion	626
Orthopædic Surgery	589	Infanticide	626
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	590	Sexual Perversions and Crimes	627
Surgery of the Bladder	590	Suicide	627
Lithotomy, Lithotripsy	591	Toxicology	627
Surgery of the Kidneys	591	Military and Naval Medicine	628
Surgery of the Prostate	592	Prostitution	629
Surgery of the Urethra	592	Veterinary Medicine	629
Wounds, Injuries, Accidents	592	Miscellaneous	630
Foreign Bodies	593	Life Insurance	630
Dislocations	593	Nurses and Nursing	630
Fractures	594		
Gunshot Wounds	595		
Tumors	595		
Ulcers, Abscesses, Fistulæ, Contractions	596		
Gynecology	597		
Diseases of the Female Bladder	598		
Diseases and Tumors of the Female Breast	599		

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

Brown (James Campbell). A history of chemistry from the earliest times till the present day. Lond., 1913, J. & A. Churchill. 574 p. 8°.

Chaplin (Arnold). The illness and death of Napoleon Bonaparte (a medical criticism). Lond., 1913, Hirschfeld Bros. 120 p. 8°.

von Györy (Tiberius). Der Morbus Brunogallicus (1577); ein Beitrag zur Geschichte der Syphilisepidemien. Giessen, 1912, A. Töpelmann. 35 p. 8°.

Meyer-Steinig (Theodor). Darstellungen normaler und krankhaft veränderter Körperteile an antiken Weihgaben. Jena, 1912, G. Fischer. 28 p. 4 pl. 8°.
Jena med.-hist. Beitr. No. 2.

———. Kranken-Anstalten im griechisch-römischen Altertum. Jena, 1912, G. Fischer. 46 p. 8°.
Jena med.-hist. Beitr. No. 3.

Whetham (William Cecil Dampier) & **Whetham** (Catherine Durning). Science and the human mind; a critical and historical account of the development of natural knowledge. Lond. [etc.], 1912, Longmans, Green & Co. 316 p. 8°.

Berger (H.). Zu der Psychologie der falschen Literaturangaben. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 652. — **Buford** (C. G.) Christian Fenger, a biographical sketch. Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 196-204. — **Corney** (B. G.) Some oddities in nomenclature. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 48-53. — **Coraini**. Inaugurazione di un'epigrafe ad Angelo Gatti. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1913, iv, 22. — **Crawford** (R.) Plague banners. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 37-48. — **Davis** (N. S.) Isaac N. Danforth. [1835-1911.] Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 145-147. — **Delmas** (P.) Les condisciples de Rabelais; la scolarité médicale de Montpellier au XVI^e siècle. Chron. méd., Par., 1913, xx, 129; 161. — [**Dempster** (J. H.)] William Harvey. Detroit M. J., 1913, xiii, 95-109, port. — **Dorveaux** (P.) Journal de la maladie de Louis XV, à Metz (août 1744), par François Chicoyneau; premier médecin du roi. France méd., Par., 1913, lx, 81-84. — **Finckh**. Medizinisches und

Mediziner in der neuesten Belletristik. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 612-614. — **Frank** (M.) Medicine as depicted in English literature before the eighteenth century. Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 205-223. — **Graham** (D. W.) Isaac Newton Danforth. An appreciation. *Ibid.*, 148. — **Guthrie** (L.) The Lady Sedley's receipt book, 1686; and other seventeenth century receipt books. [Abstr.] Lancet, Lond., 1913, i, 1041-1044. — **Hanssen**. Friedrich Hebbels Krankheit. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 779-784. — **Harte** (R. H.) Presentation of a bust of Galen. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, p. lxxxix-lxxxiv. — **Helme** (F.) Une visite à la maison de Laënnec. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 209-214. — **Holmes** (B.) Thomas Young, 1773-1829; a biographic and pedagogic study. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 129-136. — **d'Hostalrich**. La lèpre et la syphilis, inspiratrices d'art. Chron. méd., Par., 1913, xx, 181-185. — **House** (R. T.) Goethe and the chemists. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 332-337. — **Ilberg** (J.) Hippokrates und Demokrit. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 456. — **London** Bridge and the borough in the eighteenth century. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1912, xxvi, 276; 290; 319; 332; 350; 381; 428; 442; 461; 483; 499; 528; 1913, xxvii, 14; 26; 44; 68; 93. — **Lyman** (H. M.) Benjamin Thompson (Count Rumford). Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 224-236. — **M'Intyre** (G.) Notes on medical history. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 262-275. — **Meyer-Steinig** (T.) Studien zur Physiologie des Galenos. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1912-13, vi, 417-448. — **Myer** (J. S.) Dr. William Beaumont. Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 150-170. — **Nassauer** (M.) Hugo Salus. [Dichter und Frauenarzt.] München. med. Wehnschr., 1913, lx, 535. — **Olmedilla y Puig** (J.) Andres Vesalio; consideraciones bio-bibliográficas. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1913, xcvi, 249; 289. — **One** hundred years ago; an encyclopædia of medicine in 1813. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 725. — **Osler** (Sir W.) A down survey manuscript of William Petty. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 2-5. — **Jaques Benigne Winslow**. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 319-321. — **Pavy** and diabetes. [Edit.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1159. — **Perentinos** (S.) Die Seuche des Thukydides. [Variola discreta.] Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 847-849. — **Pilcher** (L. S.) Medical books of other days and some reasons why we cherish and preserve them. Long Island M. J., Brooklyn,

1913, vii, 1-6. — **Power** (D'A.) Notes on early portraits of John Banister, of William Harvey, and the Barber-Surgeons' visceral lecture in 1581. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 18-36. — **de Ribier** (L.) Les apothécaires d'Aurillac en 1770. *France méd., Par.*, 1913, lx, 65-67. — **Roshem** (J.) Un journal de médecine au XVII^e siècle. *Paris méd.*, 1912-13, x [suppl.], 663-669. — **Scheel** (V.) [Napoleon's illness.] *Ugesk. f. Læger, Kjøbenh.*, 1913, lxxv, 271-275. — **Steeves** (G. W.) Medical allusions in the writings of Francis Bacon. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 76-96. — **Sudhoff** (K.) Ein spätmittelalterliches Epileptikerheim (Isolier- und Pflegsital für Fallsüchtige) zu Rufach in Oberelsass. *Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz.*, 1912-13, vi, 449-455. — —. Eine neues Syphilisblatt und die Dettelbacher Syphilisheilwunder 1507-1511 mit den Krankengeschichten des Joh. Trithemius. *Ibid.*, 457-463. — **Tscherning** (M.) [Recollections of Paris 25 years ago.] *Ugesk. f. Læger, Kjøbenh.*, 1913, lxxv, 149-164. — **Water** (The) cure of hydrophobia. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 721. — **Webster** (J. C.) Isaac Newton Danforth. *Bull. Soc. M. Hist., Chicago*, 1913, i, 135-144, port. — **Zervos** (S. G.) Beitrag zur vorhippokratischen Geburtshilfe-Gynäkologie der Babylonier und Assyrier nach den alten griechischen Autoren. *Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz.*, 1912-13, vi, 401-416.

BIOGRAPHY.

Billings (John S.) [1838-1913.] Obituary. *Bull. N. Y. Pub. Libr.*, 1913, xvii, 307-312, port. — —. Obituary by Sir T. L. Brunton. *Nature, Lond.*, 1912-13, xci, 62. — **Bligh** (John). [1840-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 642. — **Bristow** (Algernon T.) [1851-1913.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxxviii, 559. *Also*: *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1090. *Also*: *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 579. *Also*: *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 669. — **Browne** (William Hand). [1828-1912.] A memoir by E. L. White. *Johns Hopkins Alumni Mag., Balt.*, 1913, i, 212-216, port. — —. In memoriam by J. W. Bright [*et al.*]. *Johns Hopkins Univ. Circ.*, 1913, No. 2, 3-28. — **Colby** (J. G. E.) [1861-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 643. — **Coleman** (Henry W.) [1847-1913.] Obituary. *Ibid.*, 693. — **Delgado** (Jose Manuel). [1851-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1170. — **Demmer** (Adolf). [1844-1913.] Nekrolog. *Gesundh.-Ingenieur, München*, 1913, xxxvi, 197, port. — **Drew** (George Harold). [1881-1913.] Obituary by A. G. Mayer. *Science, N. Y. & Lancaster, Pa.*, 1913, n. s., xxxvii, 552. — **Duncanson** (J. J. Kirk). [—1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 692. — **Eales** (Henry). [1852-1913.] Obituary. *Birmingham M. Rev.*, 1913, lxxiii, 121. — **Egan** (James A.) [1860-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1090. — **Foster** (Walter), *Lord Ilkeston*. [1840-

1913.] Obituary. *Birmingham M. Rev.*, 1913, lxxiii, 113-120, port. — **Frank** (Philip). [1830-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 693. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 926. — **Galabin** (Alfred Lewis). [1843-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 748-750. *Also*: *Guy's Hosp. Gaz., Lond.*, 1913, xxvii, 141. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 996. — **Gemmell** (Samson). [1848-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 800-802. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 1059. — **Heller** (Arnold). [1840-1913.] Nekrolog von Simmonds. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena*, 1913, xxiv, 193-195. — **Hicguet** (Jules-Joseph). [1839-1912.] Nécrologie par G. D. Policlin., *Brux.*, 1913, xxii, 9-23, 1 port. — **Huir** (Henry Skey). [1841-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 693. — **Hunt** (Robert). [1856-1913.] Obituary. *Ibid.*, 750. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 926. — **Lloyd** (Jordan). [1854-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 798-800. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 1060. — **McClellan** (George). [1850-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1170. — **Martin** (Rawley White). [1835-1912.] In memoriam by S. Lile. *Virginia M. Semi-Month., Richmond*, 1913-14, xviii, 15. — **Mead** (Julian Augustus). [1856-1913.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxxiii, 559. *Also*: *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1242. — **Morrow** (Prince Albert). [1847-1913.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, 1913, lx, 1011. — **Noon** (Leonard). [—1913.] Obituary. *St. Mary's Hosp. Gaz., Lond.*, 1913, xix, 44. — **Pawolleck** (Karl). [1844-1913.] Nekrolog von Schaeche. *Strassb. med. Ztg.*, 1913, ix, 78. — **Podwyssotsky** (Wladimir). [1857-1913.] Nekrolog von A. Dworetzky. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 607. — —. Nekrolog von P. Blumenthal. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 475. — **Reiner** (Max). [1867-1913.] Nekrolog von O. E. S. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 555. — **Saunders** (George). [1823-1913.] Obituary. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 860. — **Schiff** (Eduard). [1849-1913.] Nekrolog. *Wien. med. Wehnschr.*, 1913, lxii, 725. — **Schultz** (Frank). [1872-1913.] Nekrolog von A. Alexander. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1913, xx, 67, port. — **Stewart** (Hugh Angus). [1882-1913.] Obituary. *Med. Rec., N. Y.*, 1913, lxxxiii, 623. — **Wallace** (Arthur John). [1867-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 692. *Also*: *Lancet, Lond.*, 1913, i, 926. — **Waters** (Henry). [1874-1913.] Obituary. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 802. — **Wille** (Ludwig). [1834-1912.] Nekrolog von E. Villiger. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel*, 1913, xliii, 340-346.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

Bulletin de la Section scientifique de l'Académie roumaine; publié par St. C. Hepites. *Bucarest*, 1913. v. 1. 8°.

Hospital News; a magazine for hospital workers. *Wash., D. C.*, 1912-13. v. 1. 4°.

Mouvement (Le) médical; revue mensuelle des actualités médicales et chirurgicales. Directeurs P. Bar, A. Chauffard [et al.]. Par., 1913. v. 1. 4°.

Paiche. *Rivista di studi psicologici*. Firenze, 1912. v. 1. 8°.

Revue moderne de thérapeutique et de biologie à l'usage des praticiens; clinique et laboratoire. F. Helme, directeur. Par., 1912. v. 1. 8°.

United States. War Department. *Office of the Surgeon General*. Bulletin. Wash., 1913. No. 1. 8°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

Bateson (William). *Mendel's principles of heredity*. [3. ed.] Cambridge, 1913, Univ. Press. 429 p. pl. 8°.

Ward (James). *Heredity and memory; being the Henry Sidgwick memorial lecture*. Cambridge, 1913, Univ. Press. 56 p. 8°.

Armstrong (H. E.), Armstrong (E. F.) & Horton (E.) *Herbage studies. II. Variation in Lotus corniculatus and Trifolium repens (Cyanophoric plants)*. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1913, lxxxvi, s. B., 262-269. — **Auer (J.)** *Organization of the Federation of American Societies for Experimental Biology; comprising the American Physiological Society, the American Society of Biological Chemists, and the American Society of Pharmacology and Experimental Therapeutics*. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 269. — **Bastian (H. C.)** *Remarks on further experiments concerning the origin of life*. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 49-67. — **Bickel (A.) & King (J. H.)** *Ueber den Einfluss grosser Thorium X-Dosen auf die Entwicklung von Pflanzensamen*. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 359. — **Bounoure (L.)** *Observations sur l'évolution post-embryonnaire du Dytique bordé*. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 633-636. — **Brunacci (B.)** *Sur l'adaptation des amphibiens au milieu liquide externe au moyen de la régulation de la pression osmotique de leurs liquides internes; importance des sacs lymphatiques et de la vessie urinaire*. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 329-332. — **Cockerell (T. D. A.)** *Natural selection*. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1913, lxxxii, 388-396. — **Cook (O. F.)** *Mendelism and interspecific hybrids*. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 239-245. — **Dewitz (J.)** *Physiologische Untersuchungen bezüglich der Verwandlung von Insektenlarven*. *Zool. Anz.*, Leipzig, 1913, xli, 385-398. — **Drzewina (Mme. Anna) & Bohn (G.)** *Anoxybiose et polarité chimique*. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 810-812. — **Gold-**

schmidt. *Die männliche Pathologie der Oenothera-Bastarde und die celluläre Grundlage der Vererbung*. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 568. — **Guyénot (E.)** *Études biologiques sur une mouche, Drosophila ampelophila Löw; nutrition des adultes et fécondité*. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 333. — **——**. *Études biologiques sur une mouche, Drosophila ampelophila Löw; résorption des spermatozoïdes et avortement des œufs*. *Ibid.*, 389-391. — **Harris (J. A.)** *The relationship between the weight of the seed planted and the characteristics of the plant produced*. *Biometrika*, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 11-21. — **Heron (D.)** *Heredity and eugenics*. *Lancet*, Lond., 1913, i, 781. — **Kajanus (B.)** *Ueber einige vegetative Anomalien bei Trifolium pratense L.* *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungsl.*, Berl., 1913, ix, 111-123, 1 pl. — **Kelly (J. P.)** *Heredity in a parthenogenetic insect (Aphis)*. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 229-234. — **Lloyd-Jones (O.)** *An analysis of the factors concerned in the heredity of color in tumbler pigeons*. [Abstr.] *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 613. — **Mathews (A. P.)** *A plan for the organisation of the American Biological Society*. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 261-268. — **Moodie (R. L.)** *Some recent advances in vertebrate paleontology. II*. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 248-256. — **Olpp**. *Die Schlangenvertilgerin Rhabdus brasili*. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 562. — **Palladin (W.) & Tolstaja (Z.)** *Ueber die Sauerstoffabsorption durch die Atmungschromogene der Pflanzen*. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 381-397. — **Pavillard (J.)** *La sexualité et l'alternance des générations chez les champignons*. *Rev. scient.*, Par., 1913, 295-299. — **Pearl (R.)** *Genetics and breeding*. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 539-546. — **Pearson (K.)** *Note on the Honduras piebald*. *Biometrika*, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 330, 4 pl. — **Pictet (A.)** *Recherches sur le mécanisme de la variation des papillons*. *Rev. gén. d. sc. pures et appliq.*, Par., 1913, xxiv, 179-183. — **Plester (W.)** *Kohlensäure-assimilation und Atmung bei Varietäten derselben Art, die sich durch ihre Blattfärbung unterscheiden*. *Beitr. z. Biol. d. Pflanz.*, Bresl., 1912, xi, 249-304. — **Raffaele (F.)** *A proposito di "ologenesi"*. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1912, xxiii, 307-312. — **Rau (P.) & Rau (Nellie)**. *The fertility of Cecropia eggs in relation to the mating period*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 245-250. — **Sartory (A.) & Bainier (G.)** *Étude d'un champignon nouveau du genre Gymnoascus, Gymnoascus confluens n. sp.* *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 498-500. — **Snow (E. C.)** *The intensity of natural selection in man*. *Biometrika*, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 58-68. — **Sturtevant (A. H.)** *The Himalayan rabbit case with coma; considerations on multiple allelomorphs*. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii,

234-238. — **Tennent** (D. H.) Echinoderm hybridization. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 535-537. — **White** (O. E.) The bearing of teratological development in *Nicotiana* on theories of heredity. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 206-228. — **Wollman** (E.) Sur l'élevage des tétards stériles. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1913, xxvii, 154-161. — **Woodruff** (L. L.) The Kernplasma relation during the life of a pedigreed race of *Oxytricha fallax*. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 74.

ANTHROPOLOGY.

Guenther (Konrad). Vom Urtier zum Menschen; ein Bilderatlas zur Abstammungs- und Entwicklungsgeschichte des Menschen. 2. Aufl. 2 v. Stuttg., 1912, Deutsche Verlagsanst. 212; 234 p. 93 pl. fol.

Kurella (Hans Georg). Die Intellektuellen und die Gesellschaft; ein Beitrag zur Naturgeschichte begabter Familien. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 132 p. 4°. *Grenzfr. d. Nerven- u. Seelenlebens*, No. 88.

Anthony (R.) Une femelle de gorille en état de gestation. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 399, 1 pl. — **Basedow** (H.) Burial customs in the Northern Flinders ranges of South Australia. *Man*, Lond., 1913, xlii, 49-53, 1 pl. — **Baudouin** (M.) Un intéressant appareil pour apprendre à marcher aux enfants. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 441-443. — **Beltz-Schwerin**. Ueber Slawengräber. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthrop. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 80-83. — **Blaschko** (A.) Ein Negeralbino. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 401-406. [Discussion], 1. Teil, 204. — **Burger**. Sitten und Gebräuche der Kei-Insulaner. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthrop. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 105-107. — **Creignou**. L'infibulation au pays Somali. *Inst. franç. d'anthrop. Compt. rend.*, Par., 1911-12, 111-116. — **Evans** (I. H. N.) Notes on the religious beliefs, superstitions, ceremonies and tabus of the Dusuns of the Tuaran and Tempassuk Districts, British North Borneo. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 380-396. — **Farenholt** (A.) Some statistical observations concerning tattooing as seen by the recruiting surgeon. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 100. — **Fernald** (G. G.) The recidivist. *J. Am. Inst. . . . Criminol.*, Chicago, 1912-13, iii, 866-875. — **Gaillard** (G.) Le réalisme chez les artistes anciens; le type anatomique et la qualité sexuelle. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 346-371. — **George** (W. J.) Has man in his evolution not exceeded his physical compensation? *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 399-401. — **Haberlandt** (A.) Prähistorisch-ethnographische Parallelen. *Arch. f. Anthrop.*, Brnschw., 1913, n. F., xii, 1-25. — **Haller-**

meyer (A.) Rassenvererbung und Sexualreform. *Sex.-Probleme*, Frankf. a. M., 1913, ix, 165-187. — **Hansen** (S.) On the physical anthropology of the Færoe Islanders. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 485-492. — **von Hentig** (H.) Die Prügelstrafe. *Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.]*, Heidelb., 1912-13, ix, 696-707. — **Hodson** (T. C.) Seasonal marriages in India. *Man*, Lond., 1913, xliii, 53. — **Höfler** (M.) Zur Somatologie der Gallokelten. *Arch. f. Anthrop.*, Brnschw., 1913, n. F., xii, 48-74. — **Irwell** (L.) Is the Caucasian race deteriorating? *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 92-103. — **Jeanselme** (E.) Prisons et châtiments corporels en Indo-Chine au début du XX^e siècle. *Rev. d'hyg.*, Par., 1913, xxxv, 115-146. — **Joyce** (T. A.) Notes on the physical anthropology of Chinese Turkestan and the Pamirs. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 450-484, 5 pl. — **Kirtikar** (K. R.) The use of saffron and turmeric in Hindu marriage ceremonies. *J. Anthrop. Soc., Bombay*, 1913, ix, 439-454, 1 pl. — **Klaatsch** (H.) Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammgeschichte des Menschen. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthrop. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 114-126. — **Krueger** (F.) Magical factors in the first development of human labor. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1913, xxiv, 256-261. — **Kuhlénbed** (L.) Die Juden in Rom gegen Ende der Republik. *Polit.-anthrop. Rev.*, Hildburgh., 1913-14, xii, 33-43. — **Legendre** (A. F.) Chinois et aborigènes de la Chine occidentale; leurs principales caractéristiques physiques et morales. *Paris méd.*, 1912-13, x, suppl., 517-525. — **Lenz** (F.) Ueber die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1912, ix, 545-603. — **Loir** (A.) La circoncision en Tunisie. *Paris méd.*, 1912-13, x, suppl., 625-633. — **Loth** (E.) Ueber anthropologische Unterschiede an den Eingeweidern, Gefäßen und Nerven der Neger. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthrop. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 129-132. — **von Luschan**. Zur Anthropologie von Kreta. *Ibid.*, 135. — **Mac-laud**. Ordales collectives par le poison, chez les Balantes de Casamance (Guinées françaises et portugaise). *Inst. franç. d'anthrop.*, *Compt. rend.*, Par., 1911-12, 105-107. — **MacMichael** (H. A.) Notes on the Zaghawa and the people of Gebel Midób, Anglo-Egyptian Sudan. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 288-344. — **Martin** (E.) L'anthropométrie appliquée à l'étude du développement des enfants anormaux. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 417-425. — **Matiegka** (H.) Physische Anthropologie der Slawen im 9. bis 12. Jahrhundert. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthrop. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 84-88. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude de l'eugénisme; état de la question, définitions, ses caractères, ses principes. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 113-

115. — **Moir** (J. R.) & **Keith** (A.) An account of the discovery and characters of a human skeleton found beneath a stratum of chalky boulder clay near Ipswich. *J. Roy. Anthropol. Inst. Gr. Brit. & Ireland*, Lond., 1912, xlii, 345-379, 1 pl. — **Mollison** (T.) Die Präzipitinreaktion als Zeugnis für die Anthropomorphenverwandtschaft des Menschen. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthropol. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 132-135. — — — Eine neue Methode zur Prüfung des Farbensinnes und ihre Ergebnisse an Europäern und Somali. *Arch. f. Anthropol.*, Brnschw., 1913, n. F., xii, 26-43. — **Mouzels**. Note sur une radiographie d'un pied de chinoise. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 136-140. — **Nammack** (C. E.) How much of eugenics is scientific? *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 749. — **Nass** (L.) Au jardin des supplices. *Corresp. méd.*, Par., 1913, xx, fasc. 424, 5-11. — **Pearson** (K.) & **Elderton** (E. M.) On the hereditary character of general health. *Biometrika*, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 320-329. — **Perry** (C. A.) A measure of the manner of living. *Publ. Am. Statist. Ass.*, Bost., 1913, xii, 398-403. — **Regnault** (F.) À propos de la stéatopygie en France. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 398. — **Reibmayr** (A.) Ueber die Zu- und Abnahme der geschlechtlichen Reproduktionskraft der Rassen und Völker. *Polit.-anthrop. Rev.*, Hildburgh., 1912-13, xi, 518; 577; 631. — **Rothmann** (M.) Ueber die Errichtung einer Station zur psychologischen und hirnpfysiologischen Erforschung der Menschenaffen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 323-340. — **Sánchez-Herrero** (A.) Un análisis del vagabundaje. *Rev. espec. méd.*, Madrid, 1913, xvi, 177-181. — **Schliiz**. Bemerkungen zur Rassebildung der slawischen Völker. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthropol. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 88-90, 1 pl. — **Schwarz**. Contributo alla conoscenza degli nomino caudati. *Arch. di antrop. crim. [etc.]*, Torino, 1913, 4. s., v, 47-50, 1 pl. — **Shufeldt** (R. W.) Notes on a prehistoric race of Yucatan. *Proc. Acad. Nat. Sc. Phila.*, 1913, lxiv, pt. III, 492-498. — **Smith** (H. W.) Rotch method of Roentgenographic age determination. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 1-20, 12 pl. — **Snyder** (F. D.) When man had a hole in his humerus. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 161. — **Sommer** (R.) Bericht über den II. Kurs mit Kongress für Familienforschung, Vererbungs- und Regenerationslehre in Giessen vom 9. bis 13. April 1912. *Klin. f. psych. u. nerv. Krankh.*, Halle a. S., 1912, vii, 150; 193; 291. — **Toldt**. Ueber die physischen Eigenschaften der Altslawen. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthropol. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 72-80. — **Tschepourkowsky** (E.) Anthropologische Bestandteile der ältesten und jüngsten slawischen Bevölkerung Russlands. *Ibid.*, 90-97. — **Young** (G. P.) Heredity, eugenics, and the falling birth-rate. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 752-763.

Craniology.

Maragnani (Leopoldo). Il Museo craniologico del manicomio di Alessandria. *Alessandria*, 1912, G. Jacquemod figli. 243 p. 3 pl. Fol.

Auerbach (E.) Zur Plastizität des Schädels, mit Bemerkungen über den Schädelindex. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1912, ix, 604-611. — **Baudouin** (M.) Description anatomique des neuf crânes de la station galloromaine des Chaumes en St. Hilaire-de-Riez (Vendée). *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 321-346. — **Cheatle** (A. H.) An examination of both temporal bones from 120 individuals made with the view of deciding the question of symmetry. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 59. — **Davis** (E. D.) A case of hyperostosis cranii. *Ibid.*, Laryngol. Sect., 44. — **Duckworth** (W. L. H.) Note on a human foetal skull apparently the subject of cephalocele. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 343-349. — **von Eggeling** (H.) Die Leistungsfähigkeit physiognomischer Rekonstruktionsversuche auf Grundlage des Schädels. *Arch. f. Anthropol.*, Brnschw., 1913, n. F., xii, 44-47, 2 pl. — **Falkenburger** (F.) Zur Craniotrigonometrie. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthropol. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 126-128. — **Freligh** (C. A.) A preliminary report on the temporal bone and its anomalies at birth in one hundred and fifty cases. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. York, 1912-13, ix, 3-11. — **Gaupp** (E.) Die Reichertsche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage). *Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, Leipz., 1912, Suppl.-Bd., 1-416. — **Herpin** (A.) Les dents à la naissance. *Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par.*, 1912, 6. s., iii, 386-393. — **Loeb** (H. W.) The cubical capacity and superficial area of the sphenoid, maxillary and frontal sinuses. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 1073-1078. — **Milligan** (W.) Epidiagnostic demonstration of X-ray negatives of normal and pathological temporal bones. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 7-9. — **Regnault** (F.) Os wormiens insulés exocranlens. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxviii, 13. — **Vernau** (R.) Les crânes marocains de la mission de Mme. Camille de Gast. *Anthropologie*, Par., 1912, xxiii, 666-702, 4 pl. — **Virchow** (H.) Gesichtsschädel und Gesichtsmaske. *Kor.-Bl. d. deutsch. Gesellsch. f. Anthropol. [etc.]*, Brnschw., 1912, xliii, 107-110.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, *Physiology of the Nervous System.*

Abraham (Karl). Dreams and myths; a study in race psychology; translated by William A. White. *N. Y.*, 1913, J. Nerv. & Ment. Dis. 79 p. 8°.

- Aptekmann** (Esther). Experimentelle Beiträge zur Psychologie des psychogalvanischen Phänomens. [Zürich.] Brunn, 1912, R. M. Rohrer. 32 p. 8°. *
- Asch** (Narziss). Eine Serienmethode für Reaktionsversuche. II. Bemerkung zur Untersuchung des Willens. Leipz., 1912, Quelle & Meyer. 55 p. 8°.
Untersuch. z. Psychol. u. Philos. No. 5.
- Dumville** (Benjamin). The fundamentals of psychology; a brief account of the nature and development of mental processes, for the use of teachers. Lond., 1912, W. B. Clive. 392 p. 8°.
- Glässer** (Gustav). Ueber Willenshemmung und Willensbahnung. Leipz., 1912, Quelle & Meyer. 143 p. 8°.
Untersuch. z. Psychol. u. Philos. No. 7.
- Hillgruber** (Andreas). Fortlaufende Arbeit und Willensbetätigung. Leipz., 1912, Quelle & Meyer. 54 p. 8°.
Untersuch. z. Psychol. u. Philos. No. 6.
- Jentsch** (Ernst). Das Pathologische bei Otto Ludwig; mit der Totenmaske Otto Ludwig's. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 78 p. 4°.
Grenzfr. d. Nerven u. Seelenlebens. No. 90.
- Jones** (Ernest). Papers on psychoanalysis. Lond., 1913, Ballière, Tindall & Cox. 447 p. 8°.
- Kläsi** (Jakob). Ueber das psychogalvanische Problem. [Zürich.] Leipzig, 1912, J. A. Barth. 21 p. 4°. *
- Larson** (Christian D.). The scientific training of children. Los Angeles, Cal., 1912, New Literature Pub. Co. 65 p. 12°.
- Loewenfeld** (Leopold). Bewusstsein und psychisches Geschehen; die Phänomene des Unterbewusstseins und ihre Rolle in unserem Geistesleben. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 100 p. 4°.
Grenzfr. d. Nerven- u. Seelenlebens. No. 89.
- Baade** (W.). Ueber Unterbrechungsversuche als Mittel zur Unterstützung der Selbstbeobachtung. (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 258-276. — **Berliner** (B.). Einige Richtlinien der klimatopsychologischen Forschung. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1913-14, vi, 7-18. — **Bingham** (H. C.). Size and form perception in Gallus domesticus. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 65-113. — **Bleuler** (E.). Forels Stellungnahme zur Psychanalyse. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopath. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 2. Hälfte. 686-691. — Einige intellektuelle Komponente des Vaterkomplexes. *Ibid.*, 684. — **Boden** (F.). Die Psychologie der Aussage. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912-13, ix, 668-693. — **Clark** (L. P.). The need of psychological clinics in connection with the public schools. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 197-202. — **Dearborn** (G. Van N.). Kinesthesia and the intelligent will. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 204-255. — **Dreuford** (G.) & **Hirshberg** (L. K.). Dreaming and dreams. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 657. — **Dunlap** (K.). Palmesthetic beats and difference tones. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 532-535. — **Dupureux**. Une école d'enseignement spécial pour enfants arriérés à Gand (Belgique). L'enfance anorm., Par., 1912, i, 329-337. — **Flügel** (J. C.). The influence of attention in illusions of reversible perspective. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912-13, v, 357-397. — **Frank-further** (W.). Arbeitsversuche an der Schreibmaschine. Psychol. Arb., Leipz., 1912, vi, 419-450. — **Franz** (S. I.). Observations on the preferential use of the right and left hands by monkeys. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 140-146. — **Gayler** (G. W.). Vocational training as a preventive of crime. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vii, 39-46. — **Geissler** (L. R.). Experiments on color saturation. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 171-179. — **Geyser** (J.). Beiträge zur logischen und psychologischen Analyse des Urteils. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 361-391. — **Grubbe** (H. W.). Ergographische Studien. Psychol. Arb., Leipz., 1912, vi, 339-418. — **Haering** (T.). Untersuchungen zur Psychologie der Wertung (auf experimenteller Grundlage) mit besonderer Berücksichtigung der methodologischen Fragen. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 269-360. — **Hall** (G. S.). Social phases of psychology. Am. J. Sociol., Chicago, 1912-13, xviii, 613-621. — **Heck** (W. H.). A second study of mental fatigue in relation to the daily school program. Psychol. Clin., Phila., 1912-13, vii, 29-34. — **von Hentig** (H.). Zur Psychologie des Lebenslänglich-Verurteilten. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, lii, 72. — **Holmes** (A.). The psychological clinic as an inter-clinic. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 122-129, 2 pl. — **Huther** (A.). Pädagogisch-psychologische Probleme. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 145-160. — **Ilberg** (G.). Ein pathologischer Lügner und Schwindler. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 1-12. — **Ioteyko** (I.). Les défenses psychiques. Rev. phil., Par., 1913, lxxv, 113; 262. — **Jacoby** (G. W.). The Montessori method from a physician's viewpoint. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 691-697. — **Karpinska** (Ludwika). [Experimental investigations on the association of ideas.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 603; 617; 635; 647; 677. — **Kehr** (T.). Bergson und das Problem von Zeit und Dauer. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 137-154. — **Kiplani** (V.). Ambidextrie (étude expérimentale et critique). Arch. internat. de neurol., Par., 1913, 11. s., 158-165. — **Kronfeld** (A.). Ueber Win-

- delbands Kritik am Phänomenalismus. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 392-413. — **Langenbeck** (K.) Die akustisch-chromatischen Synopsien. (Farbige Gehörsempfindungen.) Unter Berücksichtigung von Selbstbeobachtung. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 159-181. — **Lashley** (K. S.) & **Watson** (J. B.) Notes on the development of a young monkey. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 114-139, 7 pl. — **Lehmann**. Le pressentiment de la mort. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 215-222. — **von Luepoldt** (C.) Das Diktat als psychopathologische Untersuchungsmethode. Klin. f. psychol. u. nerv. Krankh., Halle a. S., 1912, vii, 343-376. — **Maeder** (A.) Ueber die Funktion des Traumes (mit Berücksichtigung der Tagesträume, des Spieles usw.). Jahrb. f. psychoanal. u. psychopath. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 2. Hälfte, 692-707. — **Mallet** (R.) & **Geni-Perrin** (G.) Hallucinations et désagrégation de la personnalité. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 274. — **Manheimer-Gommès**. Psycho-physiologie de l'écriture. L'Enfance, Par., 1913, i, 161-169. — **Marie** (A.) Anomalies mentales et puberté. L'Enfance anorm., Par., 1912, i, 3-9. — **Martyn** (Gladys W.) A study of mental fatigue. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912-13, v, 427-446. — **Masselon** (R.) L'hallucination et ses diverses modalités cliniques. J. de psychol. norm. et path., Par., 1913, x, 37-42. — **Mast** (S. O.) A review of Yerkes' and Watson's "method of studying vision in animals." J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 147. — **Meyer** (S.) Gibt es eine Übung ausserhalb des Gedächtnisses. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 160-183. — **Mikulski** (A.) Auffassungs- und Merkversuche an Gesunden und Kranken mit besonderer Berücksichtigung des Gefühls der Sicherheit. Psychol. Arb., Leipz., 1912, vi, 451-493. — **Monroe** (P.) Influence of the growing perception of human interrelationship on education. Am. J. Sociol., Chicago, 1912-13, xviii, 622-640. — **Moreselli** (E.) Alcune osservazioni sul "metodo delle associazioni" applicato alla psicoanalisi. Psiche, Firenze, 1912, i, 77-105. — **Müller-Freienfels** (R.) Ueber Denk- und Phantasietypen. (Untersuchungen zur differentiellen Psychologie.) Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1912-13, vii, 121-210. — **Muth** (G. F.) Ueber Ornamentationsversuche mit Kindern im Alter von sechs bis zehn Jahren. II. *Ibid.*, 223-272. — **Palmer** (J. F.) Mark Antony; a comparative study in sub-hypnotic control, dominance or ascendancy and some of its causal factors. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 161-178. — **Polimanti** (O.) Étude de quelques nouvelles illusions optiques géométriques. J. de psychol. norm. et path., Par., 1913, x, 43-47. — **Powelson** (Inez) & **Washburn** (M. F.) The effect of verbal suggestion on judgments of the affective value of colors. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 267-269. — **Putnam** (J. J.) Psychoanalyse und Philosophie. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 265-269. — **Régis** (E.) Esquisse générale de l'assistance éducative des anormaux psychiques. L'enfance anorm., Par., 1912, i, 774; 856, 43 pl. — **Rosenstein** (G.) Eine Kritik. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopath. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 2. Hälfte, 741-798. — **Saffioti** (W.) L'éducation des anormaux en Italie; organisation d'une clinique médico-pédagogique. L'enfance anorm., Par., 1912, i, 407-416. — **Schackwitz** (A.) Ueber die Methoden der Messung unbewusster Bewegungen, und die Möglichkeit ihrer Weiterbildung. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 414-492. — **Schier** (A. R.) Idiot savants; report of four cases. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 172-178. — **Schilder** (P.) Zur pathologischen Physiologie der Hautsinne. I. Ueber perverse Wärme- und Hitzeempfindungen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xiv, 604-649. — **Silberer** (H.) Zur Symbolbildung. Jahrb. f. psychol. u. psychopath. Forsch., Leipz. u. Wien, 1912, iv, 2. Hälfte, 607-683. — Zur Frage der Spermatozoenträume. *Ibid.*, 708-740. — Eine prinzipielle Anregung. *Ibid.*, 799-804. — **Spearman** (C.) Correlations of sums or differences. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912-13, v, 417-426. — **Stekel** (W.) Die Ausgänge der psychoanalytischen Kuren. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1912-13, iii, 175; 291. — **Swindle** (P. F.) On the inheritance of rhythm. Am. J. Psychol., Worcester, 1913, xxiv, 180-203. — **Thomson** (G. H.) An inquiry into the best form of the method of serial groups. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912-13, v, 398-416. — **Verrier** (P.) Les variations temporelles du rythme. J. de psychol. norm. et path., Par., 1913, x, 16-24. — **Wohlgemuth** (A.) On memory and the direction of associations. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1912-13, v, 447-465.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Young (James Kelly). Handbook of anatomy. 4. ed. Phila., 1913, F. A. Davis. 414 p. pl. 8°.

von Bardeleben (K.) Skelett (ausser Kopf), Gelenke, Muskeln und Mechanik. Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch., Wiesb., 1912, xx, 2. Hälfte, 917-1041. — **Bellocq-Irague**, *Mme.* Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre supérieur; région de l'avant-bras et du poignet. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 439. — **Bertelli** (D.) Nomenclatura del naso umano. Monitore zool. ital., Firenze, 1912, xxiii, 313. — **Bourguet** (J.) Recherches sur le canal thoracique. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1913, xxiii, 66-81. — **Brunon**. Une Vénus anatomique. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 99, 2 pl. — **Chalier** (A.) & **Murard** (J.) Note sur les rapports de l'uretère au détrôit supérieur. Lyon chirurg., 1913, ix, 53-57. — **Corsy** (F.) Contribution à l'étude de la circulation artérielle du pied chez le nouveau-

né. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1913, xxiii, 54-65. — **Ducos & Portes.** Note sur le cartilage de Meckel. Montpel. méd., 1912, xxxv, 614. — **Girode (C.)** Les vaisseaux lymphatiques de la vulve et du vagin. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 205-210. — **Green (R. M.)** A convenient anatomic device. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 546. — **Polvani (F.)** Studio anatomico della glandola pineale umana. Rassegna di studio psichiat., Siena, 1913, iii, 3-5. — **Prinz (H.)** The Spalteholz method of preparing transparent animal bodies. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 295-299. Also: Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 374-378. — **Roux-Berger (J. L.)** Réflexions sur l'étude et l'enseignement de l'anatomie dans les pavillons de dissection. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 241-244. — **Warbasse (J. P.)** The ligaments of the patella. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 135-138. [Discussion], 164.

Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

Keith (Arthur). Human embryology and morphology. 2. ed. Lond., 1913, E. Arnold. 483 p. 8°.

Triepel (Hermann). Die Ursachen der tierischen Entwicklung. Jena, 1913, G. Fischer. 47 p. 8°.

Samml. anat. u. physiol. Vortr. u. Anfs. No. 20.

Adloff (P.) Zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Zahnsystems nebst Bemerkungen zur Frage der prälakteen Dentition, der sogenannten Konkreszenztheorie und der Entwicklung des Säugetiergebisses überhaupt. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxii, 1. Abt., 1-38, 2 pl. — **Bataillon (E.)** Démonstration définitive de l'inoculation superposée à la piqûre en parthénogenèse traumatique. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 812-815. — **Bruyant (L.)** Sur le développement de la larve de Trombidium trigonum Herm. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 509-511. — **Champy (C.)** La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. Ibid., 458-460. — **Chevroton (Mlle.) & Fauré-Frémiet.** Étude cinématographique des phénomènes cytoplasmiques de la division de l'œuf d'Ascaris. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 815-818. — **Child (C. M.)** Certain dynamic factors in experimental reproduction and their significance for the problems of reproduction and development. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 598-641. — **Druault (A.)** Sur le développement du corps vitré et de la zonule. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1913, xxiii, 22-53. — **Dubois (R.)** Sur la nature et le développement de l'organe lumineux du Lampyre noctiluque. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 730-732. — **Duesberg**

(J.) Plastosomen "Apparato reticolare interno," und Chromidialapparat. Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch., Wiesb., 1912, xx, 2. Hälfte, 567-916. — **Federley (H.)** Das Verhalten der Chromosomen bei der Spermatogenese der Schmetterlinge Pygaera anachoreta, curtula und pigra sowie einiger ihrer Bastarde. Ein Beitrag zur Frage der konstanten intermediären Artbastarde und der Spermatogenese der Lepidopteren. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre, Berl., 1913, ix, 1-110, 4 pl. — **Gates (R. R.)** Tetraploid mutants and chromosome mechanisms. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 92; 113. — **Gellé.** Ueber die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei den Wirbeltieren in normaler, experimenteller und pathologischer Hinsicht. Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch., Wiesb., 1912, xx, 2. Hälfte, 1024-1058, 3 pl. — **Grégoire (V.)** La télophase et la prophase dans la caryocinèse somatique. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 631-633. — **Hartman (F. A.)** Variations in the size of chromosomes. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 226-238, 4 pl. — Giant germ cells in the grasshopper. Ibid., 239-244, 2 pl. — **Henneguy (F.)** Évolution de l'embryogénie depuis son origine et ses tendances actuelles. Rev. scient., Par., 1913, 321-327. — **Hertwig (O.)** Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samenfasern auf die tierische Entwicklung. Zweiter Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxii, 2. Abt., 1-63, 3 pl. — **Heuser (P.)** Ueber die Entwicklung des Milchzahngabisses des afrikanischen Erdferkels (Orycteropus capensis Geoffr.). Ein Beitrag zur Histologie der Zahnentwicklung der Edentaten. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1913, civ, 622-691, 2 pl. — **Jørgensen (M.)** Zellenstudien. I. Morphologische Beiträge zum Problem des Eiwachstums. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1912-13, x, 1-126, 12 pl. — Zellenstudien. II. Die Ei- und Nährzellen von Piscicola. Ibid., 127-160, 6 pl. — Zellenstudien. III. Beitrag zur Lehre vom Chromidialapparat nach Untersuchungen an Drüsenzellen von Piscicola. Ibid., 161-201, 2 pl. — **Kautzsch (G.)** Studien über Entwicklungsanomalien bei Ascaris. II. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 642-691. — **de Lange (D.)** Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des japanischen Riesensalamanders (Megalobatrachus maximus Schlegel). Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 250-279. — **Lecaillon (A.)** Infécondité de certains œufs contenus dans les cocons ovigères des araignées. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 285. — **de Litardière (R.)** Variations de volume du noyau et de la cellule chez quelques fougères durant la prophase hétérotypique. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 562-564. — **Lundegradh (H.)** Chromosomen, Nukleolen und die Veränderungen im Protoplasma bei der Karyokinese. Nebst anschliessenden Betrachtungen über die

Mechanik der Teilungsvorgänge. Beitr. z. Biol. d. Pflanz., Bresl., 1912, xi, 373-542, 4 pl. — **McClung** (C. E.) Cytological nomenclature. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 369. — **Maximow** (A.) Ueber Chondriosomen in lebenden Pflanzenzellen. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 241-249. — **Meek** (C. F. U.) The problem of mitosis. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 567-592. — **Meyer** (N. T.) Zur Entwicklung von Gordius aquaticus Villot. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, cv, 125-135, 2 pl. — **Mobilio** (C.) Sullo sviluppo delle glandole della terza palpebra nel bue. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 289-313. — **von Möllendorff** (W.) Ueber Anlage und Ausbildung des Kiemenlungenkreislaufs bei Anuren (Bombinator pachypus). Anat. Hefte, Wiesb., 1912, xlvii, 249-275. — **Moore** (B.), Whitley (E.) & Adams (A.) The rôle of glycogen, lecithides, and fats in the reproductive organs of echinoderms. Bio-Chem. J., Liverp., 1912-13, vii, 127-141. — **Nádory** (B.) Der Einfluss der Ovarien auf die Bestimmung des Geschlechts der Frucht. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 91; 97. — **Pearl** (R.) & Parshley (H. M.) Data on sex determination in cattle. Biol. Bull., Wood's Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 205-225. — **Read** (J. M.) The intra-uterine growth-cycles of the guinea-pig. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 708-723. — **Reid** (D. G.) Studies of the intestine and peritoneum in the human foetus. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 255; 268. — **Retzius** (G.) Blick auf die jetzige Kenntnis der Spermienformen der Primaten. Biol. Untersuch., Stockholm, 1913, n. F., xvii, 100-108, 2 pl. — **Robertson** (T. B.) On the nature of oöcytin; the fertilizing and cytolysing substance in mammalian blood-sera; preliminary communication. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 117. — — On the influence of lecithin upon the development of sea-urchin embryos; preliminary communication. [Abstr.] *Ibid.*, 118-120. — **Rosenbloom** (J.) The biochemistry of the female genitalia. 4. On the absence of certain enzymes from the human chorion. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 236. — **Wassjutotschkin** (A.) Untersuchungen über die Histogenese der Thymus. I. Ueber den Ursprung der myoiden Elemente der Thymus des Hühnerembryos. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 349-366. — **Woerdenman** (M. W.) Ueber einen Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage. *Ibid.*, 378-388.

Histology.

Aoyagi (T.) Zur Histologie des N. phrenicus, des Zwerchfells und der motorischen Nervenendigung in demselben. Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo, 1913, x, 233-241, 1 pl. — **von Buddenbrock** (W.) Ueber die Funktion der Statocysten von Branchioma vesiculosum. Verhandl. d. naturh.-med. Ver. zu Heidelb., 1913, n. F.,

xii, 256-261. — **Corti** (A.) Studi sulla minuta struttura della mucosa intestinale di vertebrati in riguardo ai suoi diversi momenti funzionali. Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze, 1912, xi, 1-189, 6 pl. — **Faussek** (W.) Zur Frage über den Bau des Zellkernes in den Speicheldrüsen der Larve von Chironomus. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1913, lxxxii, 1. Abt., 39-60, 2 pl. — **Feiss** (H. O.) & Cramer (W.) Contributions to the histochemistry of nerve: on the nature of Wallerian degeneration. Proc. Roy. Soc. Lond., 1912, lxxxvi, s. B., 119-127, 1 pl. — **Gineste** (C.) Chromidies et dualité nucléaire chez les flagellés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 405-408. — **Guleysse-Pellissier** (A.) Étude de l'épithélium intestinal de la roussette (*Scyllium catulus* Cuv.); noyaux, diplosomes, cadres cellulaires et cils, cellules caliciformes. Arch. d'anat. micr., Par., 1912-13, xiv, 469-514, 1 pl. — — Zone germinative dans les caécums entériques d'*Anilocera frontalis* Edw. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 392-394. — **Hollande** (A. C.) Les corps figurés du protoplasme des oenocytes des insectes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 636-638. — **Hulanicka** (Mlle. R.) Note préliminaire sur les terminaisons nerveuses dans la peau et la muqueuse de la langue et du palais de crocodile. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 326-333, 1 pl. — **Krahelska** (Marie). Drüsenstudien. Histologischer Bau der Schneckeneiweissdrüse und die ihm durch Einfluss des Hungers, der funktionellen Erschöpfung und der Winterruhe hervorgerufenen Veränderungen. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1913, ix, 552-622, 2 pl. — **Kreibich** (K.) Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 546. — **Legendre** (R.) À propos du pigment des cellules nerveuses d'*Helix pomatia*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 262. — **Policard** (A.) & Regaud (C.) Sur la signification de la rétention du chrome, en technique histologique au point de vue des lipoides et des mitochondries; résultats et conclusions. *Ibid.*, 558-560. — **Renaut** (J.) & Dubreuil (G.) Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères, leur filiation directe avec les cellules connectives mobiles, stades cytologiques de leur développement. Arch. d'anat. micr., Par., 1912-13, xiv, 377-606. — **Retzius** (G.) Zur Kenntnis des Geschmacksorgans beim Kaninchen. Biol. Untersuch., Stockholm, 1913, n. F., xvii, 72-80, 2 pl. — — Weiteres zur Kenntnis der Struktur des Protoplasmas der Nervenzellen. *Ibid.*, 81-84, 1 pl. — — Zur Frage von dem Problem der Protoplasmastruktur. *Ibid.*, 85-94, 1 pl. — **Robertson** (T. B.) Further explanatory remarks concerning the chemical mechanics of cell-division. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 692-707. — **Schlächterer** (B.) Eine bequeme Methode zur Darstellung der Zellen des Liquor cerebrospinalis. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 420-422. — **Scriban** (I. A.) Étude de

la cellule adipeuse des hirudinées. Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 119-121. — **Vasticar** (E.) L'arcade de Corti et ses connexions avec l'épithélium sensoriel. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 121-123.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

Ainalle (M. A.) Dark-ground illumination in microscopical work. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 379-414, 1 pl. — **Bang** (I.) Ein Verfahren zur Mikrobestimmung von Blutbestandteilen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 19-39. — **Conrady** (A. E.) The unprinted papers of J. J. Lister. J. Roy. Micr. Soc., Lond., 1913, Pt. I, 27-33. — **Schnitzler** (J. G.) Zur Technik der Markscheidenfärbung. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 403-405. — **Shunda** (A.) Technique microscopique: imprégnation rapide (Bielchowski simplifié) et méthode régressive dans l'imprégnation. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 204.

Morphology.

See, also, Craniology.

Hürlmann (Rudolf). Die arteriellen Kopfgefäße der Katze. [Zürich.] Leipzig, 1912, G. Thieme. 72 p. 1 pl. 8°. *

Also: Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., 1912, xxix, 1-72, 1 pl.

Kingsley (J. S.) Comparative anatomy of vertebrates. Lond., 1913, J. Murray. 412 p. 8°.

Roux (Wilhelm). Gutachten über dringlich zu errichtende biologische Forschungsinstitute, insbesondere über die Errichtung eines Institutes für Entwicklungsmechanik für die Kaiser Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften. Leipz., 1912, W. Engelmann. 38 p. 8°.

———. Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen. In Verbindung mit C. Correns, Alfred Fischel, E. Küster. Leipz., 1912, W. Engelmann. 477 p. 8°.

Barfurth (D.) Regeneration und Involution. Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch., Wiesb., 1912, xx, 2. Hälfte, 1086-1172. — **Brinkmann** (A.) Die Hautdrüsen der Säugtiere. (Bau und Secretionsverhältnisse.) *Ibid.*, 1173-1231. — **Coghill** (G. E.) The primary ventral roots and somatic motor column of Amblystoma. J. Comp. Neurol., Phila., 1913, xxii, 121-143. — **Dräseke** (J.) Zur Kenntnis des Edentatengehirns. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 76-85. — **Giannelli** (L.) Vestigi di M. peroneus digiti V (superior e posterior) e di M. extensor proprius digiti V pedis nell'uomo. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxx, vi, 153-191. — **Gold-**

farb (A. J.) The influence of the central nervous system in regeneration of an annelid worm. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 89. — Changes in concentration of sea water and their influence upon regeneration. [Abstr.] *Ibid.*, 90. — **Grimpe** (G.) Das Blutgefäßsystem der dibranchiaten Cephalopoden. I. Octopoda. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1913, civ, 531-621, 3 pl. — **Hankó** (B.) Ueber die Regeneration des Operculums bei Murex branderis. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 740-747. — **Johnston** (J. B.) Nervus terminalis in reptiles and mammals. J. Comp. Neurol., Phila., 1913, xxiii, 97-120. — **Jurisch** (A.) Ueber die Morphologie der Zungenwurzel und die Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren. Anat. Hefte, Wiesb., 1912, xlvii, 35-247, 14 pl. — **Kuntz** (A.) The development of the cranial sympathetic ganglia in the pig. J. Comp. Neurol., Phila., 1913, xxiii, 71-96. — **McCotter** (R. E.) The nervus terminalis in the adult dog and cat. *Ibid.*, 145-152. — **Marine** (D.) The metamorphosis of the endostyle (thyroid gland) of Ammocetes branchialis (larval land-locked) Petromyzon marinus (Jordan) or Petromyzon dorsatus (Wilder). J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 375-395, 5 pl. — **Merton** (H.) Die weiblichen Geschlechtsorgane von Temnocephala. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 413-421. — **Obersteiner** (H.) Die Kleinhirnrinde von Elephas und Balaenoptera. Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ., Leipz. u. Wien, 1912, xx, 145-154. — **Paterson**. The form of the human stomach. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 356-359. — **Popowa** (N.) Zur Morphologie des Extremitäten-Skeletts der Artiodactyla Sus und Bos. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 279-285. — **Puyhaubert** (A.) Quelques remarques sur l'ossification des segments du pouce humain et sur sa triphalangie. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1912, 6. s., iii, 444-448, 3 pl. — **Retterer** (E.) & Lelièvre (A.) Homologies de la bourse de Fabricius. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 382-385. — **Takahashi** (D.) Zur vergleichenden Anatomie des Seitenhorns im Rückenmark der Vertebraten. Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ., Leipz. u. Wien, 1912, xx, 62-88, 1 ch. — **Theoris**. Présentation des quatre types morphologiques. Rev. de stomatol., Par., 1913, xx, 72-84. [Discussion], 85.

ABNORMITIES.

See, also, Craniology; Gynaecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Bossart (Johann). Ueber Vorkommen und Bedeutung von Muskelgewebe in der Niere. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 36 p. 8°. *

Adams (J. E.) Congenital coalescence of radius and ulna. Proc. Roy. Soc. Med.,

- Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 136. — **von Alten** (H.) Ueber linksseitige Lage der Vena cava inferior. *Anat. Anz.*, Jena, 1913, xliii, 337-348. — **Baetge** (P.) Zur Eventratio diaphragmatica mit elektrokardiographischen Untersuchungen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1913, cx, 49-76. — **Bertolotti**. Nanisme familiale, paraplesie chondrale systématisée; mésomélie et brachymélie métapodiale symétrique. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 165-170. — **Boyd** (S.) Case of bilateral cervical rib with vascular symptoms in the right upper limb. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 154. — **Carrière**. Méninocèle, spina bifida. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 341-345. — **Cautley** (E.) Case of Mongolian idiocy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 133-136. — **Ceccherelli** (G.) Un caso di polidactilia. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 203-211, 1 pl. — **Cobbedick** (A. S.) Congenital bilateral deformity of inner canthus. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 62. — **Corner** (E. M.) Case of congenital absence of fibula, deformity of tarsus and absence of toe. *Ibid.*, Sect. Stud. Dis. Child., 140. — **Crookshank** (F. G.) A note on Mongolism. *Ibid.*, 124-126. — Case of Mongolism. *Ibid.*, 133. — **Delmas** (J.) & **Vallois** (H.) Un cas d'hémimélie longitudinale externe du membre supérieur. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1913, xxiii, 22-32. — **De Witt** (L. H. S.) Exhibition of a baby showing hypodactylism and the mother with webbed toes. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 130. — **Dietsch** (R.) Ein Fall von Oberschenkelmamilla beim Manne. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 366-368. — **Froelich**. Malformations congénitales multiples et systématisées des membres. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xlv, 107. — **Galloway** (J.) Case of cervical ribs; improvement without operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, Clin. Sect., vi, 152. — **Giraud** (G.) Note sur un sacrum de sujet (homme) adulte présentant un retard considérable dans la soudure des éléments, surtout des éléments postérieurs, des deux premières vertèbres. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 440-443. — **Gossage** (A. M.) Case of coarctation of the aorta. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 1-5. — **Günther** (H.) Ueber angeborene Kinn-scharten und Kinnfurchen, sowie einige andere Missbildungen im Bereiche des I. Kiemenbogens. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 595-599. — **Haeckel** (E.) Gonochorismus und Hermaphroditismus. Ein Beitrag zur Lehre von den Geschlechts-Umwandlungen (Metaptosen). *Jahrb. f. sex. Zwischenstufen*, Leipzig, 1913, xiii, 259-287, 2 pl. — **Henneberg** (R.) & **Westenhöfer** (M.) Ueber asymmetrische Diastematomyelie vom Typus der "Vorderhornabschnürung" bei Spina bifida. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 205-234, 4 pl. — **Jeanneney** (G.) Duplicité incomplète de l'uretère du rein droit. *J. de méd. de Bordeaux*, 1912, xlii, 837-839. — **Jefferiss** (I.) Undeveloped large intestine. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 712. — **Jones** (F. W.) The anatomy of cervical ribs. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 95-113. — **Joseph** (B.) A study of merorachischisis (spina bifida occulta). *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 285-296. — **Kato** (Y.) Ueber angeborenen Reliëf- und Leistenschädel bei Spina bifida und Enzephalozele. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1913, ccxi, 438-455. — **Kehr**. Ueber angeborene Anomalien der Gallenblase und der Arteria hepatica. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 511. — **Krokiewicz** (A.) Ein Fall von Situs viscerum inversus completus. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1913, ccxi, 429-438. — **Kyakshto** (A. F.) [Diaphragmatic hernia of traumatic origin.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 240-243. — **Läwen** (A.) Ueber einen Fall von kongenitaler Wirbel-, Bauch-, Blasen-, Genital- und Darmspalte mit Verdoppelung des Coecums und des Wurmfortsatzes. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 575-594, 1 pl. — **Lake** (R.) Case of aberrant carotids. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 21. — **McGavin** (L. H.) Bilateral congenital displacement of the upper ends of the radius and ulna. *Ibid.*, Clin. Sect., 25. — **Martin** (C.) Notes on a case of pseudo-hermaphroditism. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 148-150, 1 pl. — **Masylla** (F.) Mesenterium primitivum (commune) in neonato cum renibus cysticis. *Now. lek.*, Poznań, 1912, xxiv, 573; 637. — **Miller** (R.) Cerebral maldevelopment (? sclerosis) with infantilism and idiocy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 12-14. — **Modena** (G.) Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1913, xlvii, 158-162. — **Mohr**. Pseudohermaphroditismus, abnormes Längenwachstum und Hypergenitalismus. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 610. — **Moretti** (A.) Due casi di idiozia mongoloide. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1913, xviii, 12-48, 3 pl. — **Morison** (A.) Malformation of the heart; foramen primum. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 21. — **Murray** (E. G.) & **Duckworth** (W. L. H.) Note on a supernumerary vertebra. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 363. — **Pawloff** (A.) Ueber akzessorische Harnleiter. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 425-446. — **Perrin** (M.) Un cas d'arrêt de développement du gros intestin et de la partie terminale de l'intestin grêle. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 182. — **Rolleston** (J. D.) Congenital renal and ureteral anomaly. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 114-117. — **Sneath** (W. A.) An apparent third testicle consisting of a scrotal spleen. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 340-342. — **Soulas** (A.) & **Vallois**

(H.) Contribution à l'étude des anomalies du biceps brachial; douze cas de chefs sur-nombrés. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 217-222. — **Strauch** (A.) Fall von Mongolismus. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 676. — **Streissler** (E.) Die Halsrippen. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, v, 280-360. — **Sutherland** (G. A.) Case of cerebral non-development. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 37-39. — **Sutherland** (G. A.) & Perkins (H. W.) Specimen of non-development of cerebrum. *Ibid.*, 118. — **Van Bisselick** (J. W.) [Two congenital abnormalities of the kidneys.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., i, 474-481. — **Weber** (F. P.) Bilateral cervical ribs with unilateral (right sided) atrophy of hand muscles. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 52-54. — Cervical ribs with atrophy of hand muscles. *Ibid.*, 55-57. — A slight congenital deformity of the hands in a child. *Ibid.*, Sect. Stud. Dis. Child., 127-129. — **Williams** (E. C.) Notes on a case of precocious development of a boy aged 6 years. *Ibid.*, 24-26. — **Wilson** (S. A. K.) Some points in the symptomatology of cervical rib, with especial reference to muscular wasting. *Ibid.*, Clin. Sect., 133-141. — **Zalewska-Ploaka** (Celina). Ueber zwei Fälle von Zweiteilung des Rückenmarks. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 416-458, 3 pl.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Albert (M.) Thoraco-Gastroschisis mit Verlagerung und Verwachsung der Vorderbeine bei einem Hundsfötus. München. tierärztl. Wehnschr., 1913, lviii, 241-244. — **Bonnaire** (E.) & **Durante** (G.) Arrêt de développement limité des enveloppes cutanée et osseuse du crâne. Presse méd., Par., 1913, xxi, 185. — **Häberle** (A.) Ein Fall von Doppelmissbildung (Dicephalus tribrachius). Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1913, xviii, 39-52. — **Josephy** (H.) Ueber eine Doppelbildung bei einer Tritonenlarve. Arch. f. Entwicklgsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 589-597, 1 pl. — **Likstanoff** (Kh. I.) [Double asymmetric monster; pyopagus parasiticus.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 335-337, 1 pl. — **Velt** (B.) Nebennieren bei Hemizephalen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 562.

PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

Luciani (Luigi). Human physiology. Translated by Frances A. Welby. Vol. 2. Internal secretion; digestion; excretion; the skin. Lond., 1913, Macmillan & Co. 566 p. 8°.

Ott (Isaac). A textbook of physiology. 4. ed. Phila., 1913, F. A. Davis Co. 927 p. 8°.

Schäfer (Edward Albert). Experimental physiology. Lond., 1912, Longmans, Green & Co. 119 p. 8°.

Amar (J.) Les lois du travail professionnel; expériences sur l'art du limeur. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clv, 1034-1036. — Recherches mécaniques et physiologiques sur le travail du limeur (1^{er} mémoire). J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 62-74. — Recherches mécaniques et physiologiques; les facteurs du travail maximum: manœuvre de l'apprenti limeur (2^{me} mémoire). *Ibid.*, 79-88. — **Bertrand** (G.) & **Medigreceanu** (F.) Recherches sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 1-11. — **Bonnefon** (G.) & **Lacoste** (A.) Les modifications histologiques du greffon au cours de la kératoplastie autoplastique expérimentale (deuxième note). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1912, lxxiii, 671-673. — **Comandon** (J.), **Levaditi** (C.) & **Mutermilch** (S.) Étude de la vie et de la croissance des cellules in vitro à l'aide de l'enregistrement cinématographique. *Ibid.*, 464-467. — **Davis** (J. S.) The transplantation of rib cartilage into pedunculated skin flaps; an experimental study. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 116, 1 pl. — **Dunlap** (K.) Psychogalvanic, circulatory and respiratory phenomena. Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 142-146. — **Frank** (O.) Die Membran als Registriersystem. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 358-364. — Statik der Membrandeformationen. *Ibid.*, 365-370. — **Jolly** (J.) Sur les organes lympho-épithéliaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 540-543. — **Jones** (F. W.) The functional history of the coecum and the diaphragm. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 282-318. — **Magnan** (A.) Recherches organométriques sur les mammifères. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 30-45. — **Marinesco** & **Minèa**. Sur le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 299-301. — **Murphy** (J. B.) Transplantability of tissues to the embryo of foreign species; its bearing on questions of tissue specificity and tumor immunity. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 482-493, 6 pl. — **Ponzo** (M.) Déviation de la ligne horizontale dans les dessins de séries de lignes droites obliques. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 321-326. — **Russ** (S.) Secondary X-rays from animal tissues. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 62-68. — **Simpson** (S.) The rate of growth in the dog. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 97.

Physiology of the Circulatory System.

Armand-Delille (P.) & **Launoy** (L.) À propos des travaux récents de Bernstein et

- Kaliski et de Eisenberg sur les hématies formolées. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 461. — **Brass** (H.) & Weidenreich (F.) Ueber physiologische Pigmentablagerung in den Kapillarendothelien des Knochenmarks. X. Fortsetzung der Studien über das Blut und die blutbildenden und zerstörenden Organe. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1913, lxxxii, 1. Abt., 61-78, 1 pl. — **Butterfield** (E. E.) The reaction between oxygen and hemoglobin. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 74-81. — **Clark** (G. F.) Apparatus for obtaining blood from a vein or from the heart of an animal. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 107. — **Cohn** (A. E.) The effect of morphine on the mechanism of the dog's heart after removal of one vagus nerve. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 93. — **Downey** (H.) The origin of blood platelets. *Folia hæmatol.*, Leipzig, 1913, xv, 1. Teil, 25-58, 1 pl. — **Doyon & Sarvonat** (F.) Propriétés anticoagulantes de l'acide nucléinique extrait des globules du sang des oiseaux. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 312. — — — — — Action anticoagulante de l'hématogène. *Ibid.*, 368. — — — — — Action comparée des divers phosphates sur la coagulation du sang. *Ibid.*, 460. — **Einthoven** (W.), **Fahr** (G.) & **de Waart** (A.) Ueber die Richtung und die manifeste Grösse der Potentialschwankungen im menschlichen Herzen und über den Einfluss der Herzlage auf die Form des Elektrokardiogramms. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 275-315. — **Étienne** (G.) L'intersystole chez l'homme; démonstration clinique de son existence chez l'homme et du mécanisme de la fermeture des valvules auriculo-ventriculaires. *Arch. d. mal. du cœur [etc.]*, Par., 1913, vi, 161-174. — **Folbort** (G. V.) [Activity of the heart without sympathetic innervation.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xl, 1826-1830. — **Fuld** (E.) Die chemischen Bedingungen der Blutgerinnung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 266-272. — **Fundner**. Ueber den Einfluss intra-abdominaler Drucksteigerung und des Füllungszustandes des Magens auf den Blutdruck. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 646-648. — **Girard** (P.) Sur les relations osmotiques des globules rouges avec leur milieu; influence de l'état électrique de la paroi. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 520-522. — **Gocht** (T.) & **Rosenthal** (J.) Röntgenkymography; a roentgenographic method of demonstrating the movement of the heart. *Arch. Röntg. Ray.*, Lond., 1912-13, xvii, 378-384. — **Henderson** (Y.) & **Barringer** (T. B.), jr. The influence of respiration upon the velocity of the blood stream. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 399-412. — **Hermann** (L.) Die theoretischen Grundlagen für die Registrierung akustischer Schwingungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 92-110. — **Hürthle** (K.) Ueber Förderung des Blutstroms durch den Arterienpuls. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 588-591. — **Isikson** (I.) Ueber die gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossem Substanzverlust. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipzig, 1912-13, xxxv, 724-739. — **Jolly** (J.) Sur la vitesse du mouvement de reptation des leucocytes. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 504-506. — **Jordan** (H. E.) & **Flippin** (J. C.) Hæmatopoiesis in Chelonia. *Folia hæmatol.*, Leipzig, 1913, xv, 1. Teil, 1-24, 2 pl. — **Labbé** (H.) & **Debré** (R.) Causes de la formol-titration du sérum sanguin. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 289-291. — **Lattes** (L.) Préparation du pyridinhémochromogène dans un milieu acide. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 443-446. — **Lee** (R. I.) & **White** (P. D.) A clinical study of the coagulation time of blood. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 495-503. — **Levaditi** (C.) & **Mutermilch** (S.) Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet in vitro. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 462-464. — **Lisbonne** (M.) Une technique rapide et précise de dosage du sucre dans le sang. *Ibid.*, 474. — **Massalongo** (R.) & **Gasparini** (U.) Sul valore ematopoietico del siero di animali anemizzati col salasso. *Fracastoro*, Verona, 1913, ix, 8; 23. — **Miura** (S.) Ueber das Wesen der Hämoglobinzerstörung bei der Organautolyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 137-143. — — — — — Ueber die Einwirkung des Methylalkohols auf das zirkulierende Blut. *Ibid.*, 144-151. — **Moorhouse** (V. H. K.) The action of various influences upon the rhythmicity of the nodal, sinus and auricular musculature of the mammalian heart. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxi, 421-438. — **Moulinier** (R.) Reproduction synthétique du poulx veineux jugulaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 410. — **Nolf** (P.) Eine neue Theorie der Blutgerinnung. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 275-341. — **Onimus**. Expériences sur les leucocytes; diapédèse; phagocytose. *J. de l'anat. et physiol. [etc.]*, Par., 1913, xlix, 41-74. — **Pezzi** (C.) Si l'on exerce sur une artère une contre-pression égale à la pression diastolique, la pression systolique augmente en aval. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 321-323. — — — — — Le phénomène de Ehret et les dimensions du brassard dans la mesure de la pression artérielle chez l'homme. *Ibid.*, 456-458. — **Retterer** (E.) Vitalité des éléments figurés et amorphes de la lymphe et du sang. *J. de l'anat. et physiol. [etc.]*, Par., 1913, xlix, 75-87. — — — — — Des leucocytes et des hématies. *Ibid.*, 109-118. — **Ribbert** (H.) Die Hämoglobinausscheidung durch die Nieren. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 241-243. — **Robinson** (G. C.) The influence of the vagus nerves on the faradized auricles in the dog's heart. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 429-443, 8 pl. — **Rona** (P.) & **Takahashi** (D.) Beitrag zur Frage nach dem Verhalten des Calciums im Serum.

Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 370-380. — **Rosenbloom** (J.) The lipins of the heart muscle of the ox. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 291-294. — **Scaffidi** (V.) Sur un phénomène de "sensibilisation" ou de "viabilité" observé dans la stimulation de la portion cardiaque du vague. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 347-352. — Influence de la température sur l'ammoniaque contenue dans le sang. *Ibid.*, 353-359. — **Schlesinger** (E.) Die physikalischen Bedingungen der Blutgerinnung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 272-278. — **Silvestri** (T.) Milza ed eritropoesi. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 145-149. — **Sollmann** (T.) Effects of aortic compression on the circulation. Cleveland M. J., 1913, xii, 163-165. — **Trouin** (A.) & **Mercier** (V.) Action anticoagulante des sels de terres rares sur le sang in vitro. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 317-319.

Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

Juchler (Theodor). Die mineralischen Bestandteile der Bauchspeicheldrüse. [Zürich.] Herisau, 1912, Schläpfer & Cie. 24 p. 8°. *

McCay (David). The protein element in nutrition. Lond., 1912, E. Arnold. 231 p. pl. 8°.

Babkin (B. P.) Die Arbeit der Speicheldrüsen beim Hunde nach Entfernung des Ganglion cervicale superior sympathici. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1912-13, cxlix, 521-531. — **Bang** (I.) Die Zuckerbildung der Froschleber. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 40; 81. — **von Bogdándy** (S.) Quantitative Bestimmung der Pepsinwirkung. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxiv, 18-28. — **Brunacci** (B.) & **Noferi** (U.) Recherches sur la sécrétion biliaire chez l'homme. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 367. — **Buglia** (G.) & **Costantino** (A.) Gibt es ein desamidierendes Ferment in der Leber von Scyllium catulus? Zentralbl. f. Physiol., Leipz., 1912-13, xxvi, 1178. — **Carnot** (P.) & **Glénard** (R.) De la perfusion intestinale chez l'animal vivant. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 328-331. — **von Czyhlarz** (E.), **Fuchs** (A.) & **von Fürth** (O.) Ueber die analytische Zusammensetzung der menschlichen Galle. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 120-129. — **Davidsohn** (H.) Ueber die Abhängigkeit der Lipase von der Wasserstoffionenkonzentration. *Ibid.*, 249-297. — **Gautier** (A.) Influence des sensations et des idées sur la nutrition et de celle-ci sur l'état de l'esprit. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 237-241. — **Hédon** (E.) & **Lisbonne** (M.) Persistance de la sécrétine dans la muqueuse intestinale après l'exstirpation total du pancréas. Compt. rend. Soc. de biol., Par.,

1913, lxxiv, 375-377. — **Houdas** (J.) De la présence de la choline ou de bases voisines dans la salive du cheval. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 824-826. — **Jordan** (H.) Die Bedeutung der Speicheldrüsen für die Aufnahme und Verarbeitung der Nahrung bei den Tieren. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 233-237. — **Koch** (K.) Ueber die Bedeutung der Langerhansschen Inseln im menschlichen Pankreas (mit besonderer Berücksichtigung der durch Methylgrün-Pyroninfärbung gewonnenen Resultate). Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cxxi, 321-331. — **Launoy** (L.) & **Echslin** (K.) Sur une méthode de préparation de la sécrétine (note préliminaire). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 338. — **Maydell** (B. E.) Zur Frage des Magensekretins. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 390-404. — **Niles** (G. M.) The philosophy of mastication. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 979. — **Roger** (H.) Quelques considérations sur le rôle de la bile. Presse méd., Par., 1913, xxi, 137-139. — **Rosenbloom** (J.) A quantitative chemical analysis of human bile. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 241-243. — **Shaw** (T. P.) Digestion in the chick. Am. J. Physiol., Bost., 1912-13, xxxi, 439-446.

Physiology of the Genito-urinary System.

Baglioni (S.) Ueber eine besondere Druckempfindlichkeit der Glans penis. Ein Beitrag zur Kenntnis der an dem Geschlechtsakte teilnehmenden peripheren Empfindungen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 361-370. — **Ghiron** (M.) Ueber die Nierentätigkeit. Nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Organ. *Ibid.*, 405-422, 1 pl. — **Gubb** (A. S.) Water diuresis and water retention. Lancet, Lond., 1913, i, 852. — **Ivanov** (J.) Action de l'alcool sur les spermatozoïdes des mammifères (1^{re} communication). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 480-482. — **Lépine** (R.) & **Boulud**. Sur la sécrétion des deux reins, comparée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 754-756. — **Nicloux** (M.) & **Nowicka** (V.) Sur le pouvoir d'absorption de la vessie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 313-315. — — — Sur la perméabilité de la vessie. *Ibid.*, 394-397. — **Renner** (O.) Ueber die Innervation der Niere. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 101-119, 2 pl.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Strasser (Hans). Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik. Bd. II. Berl., 1913, J. Springer. 546 p. 8°.

Albee (F. H.) An experimental study of bone growth and the spinal bone transplant. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1044-

1049. — **Bottazzi** (F.) Propriétés chimiques et chimico-physiques du sac de muscles striés et de muscle lisses. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 369-377. — **von Frey** (M.) Studien über die Wirkungsweise des Veratrin auf den quergestreiften Muskel. *Sitzungsb. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb.*, 1912, 48-61. — **Gassmann** (T.) Die Darstellung eines dem Apati-Typus entsprechenden Komplexsalzes und seine Beziehungen zum Knochenbau. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 403-408. — **Gayda** (T.) Influence de la température sur l'activité fonctionnelle des muscles isolés du hériçon "Erinaceus europaeus." *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 432-436. — **Hill** (A. V.) The energy degraded in the recovery processes of stimulated muscles. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 28-80. — **Jansen** (M.) On the length of muscle-fibres and its meaning in physiology and pathology. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 319. — **Jona** (T.) Ueber die Extraktivstoffe der Muskeln. III. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 458-467. — **Mines** (G. R.) On the summation of contractions. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 1-27. — **Orszulok** (P.) Untersuchungen über die Muskelarbeit des Menschen. II. Untersuchungen beim Gesunden. *Psychol. Arb.*, Leipz., 1912, vi, 494-530. — **Regnault** (F.) La locomotion chez l'homme. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 46-61. — **Scaffidi** (V.) Sur le mode de se comporter des bases puriniques des muscles durant la fatigue. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 337-341. — — — Sur le contenu en bases puriniques dans les diverses espèces de tissu musculaire. *Ibid.*, 342-346. — **Schiefferdecker** (P.) Untersuchung einer Anzahl von Muskeln von Vögeln in bezug auf ihren Bau und ihre Kernverhältnisse. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 487-548. — **Siebeck** (R.) Ueber die Wirkung des Kaliumchlorids auf Froshmuskeln. *Ibid.*, 316-324. — **Wetherill** (H. G.) The growth, the death and the regeneration of bone. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 983-990.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Metzner (Rudolf). Einiges vom Bau und von den Leistungen des sympathischen Nervensystems, besonders in Beziehung auf seine emotionelle Erregung. Jena, 1913, G. Fischer. 20 p. 8°. *Samml. anat. u. physiol. Vortr. u. Aufs.* No. 21.

Walter (Siegfried). Kerne des Hirnstammes vom Kaninchen (Medulla oblongata und Corpus trapezoides); Untersuchungen nach der Methode von Nissl. [Zürich.] Stettin, 1912, Selbstverlag. 30 p. 15 charts. 10 pl. folio.*

Würth (Werner). Das Steigen und Sinken der Temperatur nach Verletzung der Wär-

mezentren unter Berücksichtigung einiger Begleitumstände. [Zürich.] Leipzig, 1912, Veit & Co. 40 p. 8°. *

Ariëns Kappers (C. U.) [The significance of the sulcus of the fore-brain.] *Psychiat. en neurol. Bl.*, Amst., 1913, xvii, 66-86. — **Bárány** (R.) Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären (Funktionsprüfung und Theorie). *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 637-642. — **Bocke** (J.) Ueber die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern. Vorläufige Mitteilung. *Anat. Anz.*, Jena, 1913, xliii, 366-378. — **Cadwalader** (W. B.) & **Sweet** (J. E.) Experimental work on the function of the anterolateral column of the spinal cord. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 219-226. — **Dolley** (D. H.) The morphology of functional activity in the ganglion cells of crayfish, *Cambarus virilis*: The numerical statement of the nucleus-plasma norm and of its upset in prolonged activity. *Arch. f. Zellforsch.*, Leipz., 1912-13, ix, 485-551, 3 pl. — **Edgeworth** (F. H.) On the afferent ganglionated nerve-fibres of the muscles innervated by the fifth cranial nerve; and on the innervation of the tensor veli palatini and tensor tympani. *Quart. J. Micr. Sc.*, Lond., 1912-13, lviii, 593-603, 4 pl. — **Edinger** (L.) Zur Funktion des Kleinhirns. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 633-637. [Discussion], 637; 674. — **Faure** (C.) & **Soula** (C.) Étude de la protéolyse de la substance nerveuse; relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue (note préliminaire). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 350-352. — **Franz** (S. I.) The functions of the cerebrum. *Psychol. Bull.*, Balt., 1913, x, 125-138. — **Froment** (J.) & **Monod** (O.) Existe-t-il à proprement parler des images motrices d'articulation? *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 197-203. — **Grey** (E. C.) The fatty acids of the human brain. *Bio-Chem. J.*, Liverp., 1912-13, vii, 148-156. — **Gruber** (C. M.) The blocking of nerve impulses in the frog. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1912-13, xxxi, 413-420. — **Heubner** (W.) Ein Vorschlag zur Nomenklatur im vegetativen Nervensystem. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz., 1912-13, xxvi, 1180-1182. — **Holt** (E. B.) The physiology of nerve. *Psychol. Bull.*, Balt., 1913, x, 146-152. — **Koch** (Mathilde L.) Contributions to the chemical differentiation of the central nervous system. I. A comparison of the brain of the albino rat at birth with that of the fetal pig. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 267-279. — **Koch** (W.) & **Koch** (Mathilde L.) Contributions to the chemical differentiation of the central nervous system. II. A comparison of two methods of preserving nerve tissue for subsequent chemical examination. *Ibid.*, 281. — **Lasareff** (P.) Studien über das Weber-Fechner'sche Gesetz. II. Ueber den Einfluss der Geschwindigkeit des Reizzuwachses auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung. *Arch. f. d. ges.*

Physiol., Bonn, 1913, cl, 371-378. — **Mares** (F.) Aenderungen der Reaktionsweise des Nerven auf die Pole des galvanischen Stromes. Zugleich ein Beitrag zur Bewertung physikalisch-chemischer Theorien in der Physiologie. *Ibid.*, 425-486. — **Mills** (C. K.) The cerebral mechanism of emotional expression. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 147-185. — **Novi** (I.) Le calcium et le magnésium du cerveau dans les différents âges. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 333-336. — **Pawlow** (J. P.) L'inhibition des réflexes conditionnels. J. de psychol. norm. et path., Par., 1913, x, 1-15. — **Robinson** (G. C.) The influence of the vagus nerves on the faradized auricles in the dog's heart. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x-84. — **Sakai** (S.) Vergleichende Untersuchungen des Conus terminalis bei Mann und Frau. Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ., Leipz. u. Wien, 1912, xx, 47-61. — **Sherrington** (C. S.) Reciprocal innervation and symmetrical muscles. Proc. Roy. Soc. Lond., 1913, lxxxvi, s. B., 219-232. — Nervous rhythm arising from rivalry of antagonistic reflexes; reflex stepping as outcome of double reciprocal innervation. *Ibid.*, 233-261. — **Shino** (K.) Beitrag zur Kenntnis der Gehirnnerven der Schildkröten. Anat. Hefte, Wiesb., 1912, xlvii, 1-34. — **Soula** (L. C.) Activité des centres nerveux et catabolisme azoté de la substance nerveuse. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 728. — **Symington** (J.) The central fissure of the cerebrum. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 321-339. — **von Uexküll** (J.) & Gross (F.) Studien über den Tonus. VII. Die Schere des Flusskrebses. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 334-357. — **Weill** (J.) Mécanisme de la curarisation par la sparteine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 308-310. — **Woodworth** (R. S.) Cerebellum and brain-stem. Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 138-142.

Physiology of the Respiratory System.

Bernard (L.), Le Play (A.) & Mantoux (C.) Capacité pulmonaire minima compatible avec la vie. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 16-22, 1 pl. — **Camus** (J.) Action antagoniste de quelques alcaloïdes sur la polypnée thermique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 553-556. — **Dittler** (R.) Ueber die funktionelle Verknüpfung der Atemzentren und das Verhalten der Zwerchfellaktionsströme bei zentraler Kühlung. Zentralbl. f. Physiol., Leipz., 1912-13, xxvi, 1175-1178. — **Garrelon** (L.), Langlois (J. P.) & Poy (G.) Pneumogastriques et polypnées. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 547-549. — **Kuhn**. Die erste Hilfe bei Asphyxien mittels direkter Einblasung von Luft. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 647-650. — **Rosenthal** (G.) La méthode de l'exercice physiologique de respiration et les différentes variétés de gymnastique respiratoire. J. de physiothérapie, Par., 1913, xi, 77-107. — **Socor**

(F.) & Koch (R.) Action de la ventilation sur les échanges des animaux normaux au repos dans un milieu humide et chaud. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 515. — **Wollstein** (Martha) & Meltzer (S. J.) The reaction of the lungs to the intrabronchial insufflation of killed virulent pneumococci and of plain sterile bouillon. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 424-428.

Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of Digestion; Physiology of Respiration; Ductless Glands.

Haupt (Marie). Ueber Jodausscheidung bei Gesunden. Zürich, 1912, J. F. Kobold-Lüdi. 47 p. 8°. *

Hersfeld-Gormidor (Caecilia). Ueber den Einfluss von NaJ und NaBr auf den Na-Cl Stoffwechsel. Zürich, 1912, J. F. Kobold-Lüdi. 20 p. 8°. *

Abderhalden (E.) Weitere Versuche über die synthetischen Fähigkeiten des Organismus des Hundes. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiii, 444-457. — **Abderhalden** (E.) & Lampé (A. E.) Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkung von Ammonsalzen, Glukosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz. *Ibid.*, 409-424. — **Achard** (C.) & Desbouis (G.) Recherches cliniques de l'insuffisance glycolytique par l'étude du quotient respiratoire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 385-387. — **Achard** (C.) & Ribot (A.) Effets du bicarbonate de soude et du chlorure de sodium sur l'excrétion uréique et chlorurique. *Ibid.*, 534-536. — **Benedict** (F. G.) Der Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Stoffwechsel. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 154-161. — **Buettner** (W.) Einige Fragen aus der Physiologie und Pathologie der Verdauung und der Resorption im Lichte moderner serologischer Lehren. Erwiderung an F. Hamburger. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 380-382. — **D'Agata** (G.) Sur quelques questions de physio-pathologie du péricarde. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 378-387. — **Dakin** (H. D.) Studies on the intermediary metabolism of amino-acids. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 321-333. — **Dennett** (R. H.) Exercise and diet in relation to growth. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 756-759. — **Gessner** (W.) Ueber den Fettstoffwechsel. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 492-494. — **Grode** (J.) & Lesser (E. J.) Ueber die Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 371-387. — **Hewitt** (J. A.) A note on the metabolism of nitrogenous derivatives. Bio-Chem. J., Liverp., 1912-13, vii, 207-210. — **Hirz** (O.) Ueber den Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 187-310. — **Idé**. La régulation nutritive et les glandes sanguines. Rev. méd. de Louvain, 1913, 6-13. — **Johns** (C. O.) & Hogan

(A. G.) Researches on purines; 2-thio-6, 8-dioxypurine and 2, 8-dithio-6-oxypurine; on the desulphurization of thiopurines; on a new method of preparing xanthine. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 299-306. — **Lesser** (E. J.) Das Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution. *III. Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1913, ix, 388-398. — **Lewis** (H. B.) The behavior of some hydantoin derivatives in metabolism. *II. 2-thiohydantoins.* *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 245-256. — **Loeb** (A.) Beziehungen zwischen Zuckergehalt der Erythrocyten und Glykolyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 413-425. — **McCrudden** (F. H.) Die Bedeutung des Calciums für das Wachstum. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1913, cx, 90-100, 2 pl. — **Piccinini** (G. M.) Importance physiologique du manganèse dans l'organisme animal. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, lviii, 360-366. — **Rouzaud & Cabanis.** Contribution à l'étude de la cholestérinémie physiologique (influence de la marche et du sommeil). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 469-471. — **Satta** (G.) & **Fasiani** (G. M.) Azione della lecitina sull'autolisi del fegato. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 367. — **Steck** (H.) Ueber den Ort der Eiweiss-synthese und die Erzielung des minimalen Stickstoffgleichgewichtes mit Eiweisskörpern verschiedener Zersetzlichkeit. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 195-224. — **Wacker** (L.) & **Hueck** (W.) Chemische und morphologische Untersuchungen über die Bedeutung des Cholesterins im Organismus. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipzig, 1912-13, lxxi, 373-394, 2 pl.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Morgenstern (Sophie). Ueber einige mineralische Bestandteile der Schilddrüse. [Zürich.] Leipzig, 1912, Veit & Co. 26 p. 8°.

Champy (C.) De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 367. — **Collins** (A. N.) The thyroid and its secretion. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 160-167. — **Fühner** (H.) Ueber die isolierten wirksamen Substanzen der Hypophyse. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 491-493. — **Graves** (W. P.) Influence of the ovary as an organ of internal secretion. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 649-665. [Discussion], 779-784. — **Jonnesco** (V.) Recherches sur l'origine du pigment du lobe postérieur de l'hypophyse humaine. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 63-133, 2 pl. — **Kaufman** (P. Yu.) [Character of the action of the products of internal secretion upon the organism; investigation of the ovarian internal secretion by the reaction of complement fixation.] *J. akush. i jensk. bollez.*, St. Pe-

tersb., 1912, xxvii, 1415-1429. — **Lampé** (A. E.) The function of the thymus gland. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 808-818. — **Landau** (M.) Nebenniere und Fettstoffwechsel. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 546-549. [Discussion], 583. — **Legale** (M.) La reazione attuale del siero di sangue negli sparatiroidati. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 149. — **Loewy** (P.) Die Sekretwege der Zirbeldrüse. *Arch. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ.*, Leipzig u. Wien, 1912, xx, 130-144. — **Maurer.** Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüse bei Wirbeltieren und den Menschen. München. *med. Wchnschr.*, 1913, ix, 724-726. — **Retterer** (E.) & **Lelièvre** (A.) Hématopoïèse dans le thymus. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 445-448. — **Scott** (E. L.) The relation of pancreatic extract to the sugar of the blood. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 101. — **Sweet** (J. E.) & **Allen** (A. G.) The effect of the removal of the hypophysis in the dog. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 485-491, 3 pl. — **Yushtshenko** (A. I.) [On the physiology of the thyroid gland: amount of nitrogen, phosphorus and lipoids in thyroidectomized animals.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1751-1754.

Physiological Chemistry.

See, also, Metabolism; Examination of Urine.

Abderhalden (E.) & **Fuchs** (D.) Ueber den Gehalt der Proteine an l-Tyrosin und die Genauigkeit der Bestimmung dieser Aminosäure. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 468-473. — **Abderhalden** (E.) & **Weil** (A.) Ueber eine neue Aminosäure von der Zusammensetzung $C_6H_{11}NO_3$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz. *Ibid.*, lxxxiv, 39-59. — — — — — Vergleichende Untersuchungen über den Gehalt der verschiedenen Bestandteile des Nervensystems an Aminosäuren. II. Die Aminosäuren der grauen und weissen Substanz des Gehirns. *Ibid.*, lxxxiii, 425-440. — **Adler-Herzmark** (Jenny). Ueber die Einwirkung des Wasserstoffsperoxyds auf das Hippomelanin. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 130-136. — **Aynaud** (M.) Sur le sérum antiglobulin; réponse à P. Pagnier. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 275-278. — **Aynaud** (M.) & **Pettit** (A.) Sur les globulins de la poule. *Ibid.*, 373-375. — **Barger** (G.) & **Ewine** (A. J.) The identity of trimethylhistidine (histidine-betaine) from various sources. *Bio-Chem. J.*, Liverpool, 1912-13, vii, 204-206. — **Batelli** (F.) & **Stern** (L.) Recherches sur la constitution des oxydones. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 437-439. — **Beard** (J.) On the occurrence of dextrorotatory albumins in organic nature. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1913, xxxiii, 150-170. Also: *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 553-561. — **Bergell** (P.) Ueber die Aktivierung der Fermente durch Radiumemanation. *Ztschr. f. Balneol., Klimat.*

- [etc.], Berl., 1913-14, vi, 18-20. — **Bertrand** (G.) & Agulhon (H.) Sur la présence du bore dans la série animale. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 732-735. — **Bielecki** (J.) & Henri (V.) Étude quantitative de l'absorption des rayons ultraviolets par les acides gras et leurs éthers en solutions aqueuses et alcooliques. *Ibid.*, 550-552. — **von Bogdándy** (S.) Bestimmung der Chloride und Bromide in organischen Flüssigkeiten. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiv, 11-14. — **Bosworth** (A. W.) & Van Slyke (L. L.) Preparation and composition of basic calcium caseinate and paracaseinate. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, 207-209. — **Bourquelot** (E.) & Colre (J.) Données nouvelles sur la réversibilité de l'action fermentaire de l'émulsine. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 643-646. *Also*: *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1913, 7. s., vii, 236-240. — **Bourquelot** (E.), Hérissé (H.) & Bride (M.) Sur la destruction de la glucosidase α en milieu alcoolique. *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1913, 7. s., vii, 233-236. — **Clark** (W. B.) The action of animal charcoal on cane sugar solutions. *J. Soc. Chem. Indust., Lond.*, 1913, xxxii, 262-265. — **Daels** (F.) & Deleuze (C.) Contribution à l'étude des phénomènes d'auto-fermentation cellulaire. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux.*, 1912, 4. s., xxvi, 833-850. — **Erpf-Lefkovic** (T. A.) & Rosenbloom (J.) The biochemistry of the female genitalia. 3. A quantitative study of certain enzymes of the ovary, uterus, and bladder, of pregnant and non-pregnant sheep. *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 233-235. — **Fosse** (R.) Formation de l'urée par le végétaux supérieurs. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 567. — *Recherches sur l'urée; présence de l'urée dans les végétaux supérieurs.* *Bull. d. sc. pharmacol., Par.*, 1913, xx, 69-72. — **Giaja** (J.) Essai de nomenclature rationnelle des ferments. *Rev. scient., Par.*, 1913, 333-335. — **Giglioli** (I.) Une méthode nouvelle et simple pour séparer la zymase de la levure de bière et pour extraire généralement les enzymes des tissus vivants. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1912-13, lviii, 437-443. — **Guy** (J. S.), Shaeffer (E. J.) & Jones (H. C.) The absorption of light by water changed by the presence of strongly hydrated salts as shown by the radiometer; new evidence for the solvate theory of solution. *Am. Chem. J., Balt.*, 1913, xlix, 265-286, 3 pl. — **Hämäläinen** (J.) Synthetische B-Glucoside der Terpenalkohole. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlix, 398-412. — **Hamsik** (A.) Ueber das Schwefelsäureliämatoporphyrin. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiv, 60-66. — **Harden** (A.) The enzymes of washed zymon and yeast (Lebedew). I. Carboxylase. *Bio-Chem. J., Liverp.*, 1912-13, vii, 214-217. — **Harding** (V. J.) & Rutlan (R. F.) The detection of acetoacetic acid by sodium nitroprussid and ammonia. [Abstr.] *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 223. — **Herlitzka** (A.) Sur l'état de la chlorophylle dans les plantes et sur la chlorophylle colloïdale. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1912-13, lviii, 388-392. — **Homer** (Annie). The condensation of tryptophane and other indole derivatives with certain aldehydes. *Bio-Chem. J., Liverp.*, 1912-13, vii, 101-115. — *On the colour reactions of certain indole derivatives and their significance with regard to the glyoxylic reaction.* *Ibid.*, 116-126. — **Jadin** (F.) & Astruc (A.) La répartition du manganèse dans le règne végétal. *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1913, 7. s., vii, 155-161. — **Jahnson-Blohm** (G.) Beobachtungen über den Einfluss des Ammonsulfats bei der polarimetrischen Bestimmung des Milchsuckers. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiii, 441-443. — [The influence of some colloid substances on the suspension of the enzyme reaction.] *Upsala Läkaref. Forh.*, 1912-13, n. F., xviii, 160-186. — **Jauerka** (O.) Die ersten Stadien der Kohlensäureausscheidung bei quellenden Samen. *Beitr. z. Biol. d. Pflanz., Bresl.*, 1912, xi, 193-248, 2 pl. — **Johnson** (T. B.) & Chernoff (L. H.) Researches on pyrimidines: pyrimidinenucleosides. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, 307-320. — **Knudson** (L.) Tannic acid fermentation. I. *Ibid.*, 159-202. — **Kossel** (A.) & Weiss (F.) Ueber einige Nitroderivate von Proteinen. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1913, lxxxiv, 1-10. — **Kriebel** (V. K.) Synthetical properties of emulsin. *Biochem. Bull., N. Y.*, 1912-13, ii, 227. — **Larson** (K. O.) Ein Verfahren zur Chlorbestimmung in Harn und Blut. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlix, 479-485. — **Levene** (P. A.) & West (C. J.) On cerebronic acid; second paper. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1912-13, xiv, 257-265. — **Loevenhart** (A. S.) Die Beziehungen des Atmungszentrums zu Oxydationsprozessen. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1913, cl, 379-389. — **Mannich** (C.) & Hahn (F. L.) Ueber eine Synthese von X-Aminoketonen mittels Hexamethylentetramin. *Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl.*, 1912, ix, 123-132. — **Mannich** (C.) & Kuphal (R.) Zur Kenntnis der Chloride von Aminosäuren. *Ibid.*, 133-140. — **Mayer** (P.) Weitere Untersuchungen über die Brenztraubensäure-Glucosurie. II. Zur Frage der Zuckerbildung aus Brenztraubensäure. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlix, 486-501. — **Michaelis** (L.) & Menten (Maud L.) Die Kinetik der Invertinwirkung. *Ibid.*, 333-369. — **Michaelis** (L.) & Rona (P.) Die Dissoziationskonstanten einiger sehr schwacher Säuren, insbesondere der Kohlenhydrate, gemessen auf elektrometrischem Wege. *Ibid.*, 232-248. — **Moore** (B.), Whitley (E.) & Webster (A.) The basic and acidic proteins of the sperm of *Echinus esculentus*; direct measurements of the osmotic pressure of a protamine or histone. *Bio-Chem. J., Liverp.*, 1912-13, vii, 142-147. — **Neuberg** (C.) Ueber die Zerstörung von Milchsäurealdehyd und Methylglyoxal durch tierische Organe. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1913, xlix, 502-506. — **Northrup** (E. F.) A brief examination of the electrical properties of egg-white. *J. Frankl. Inst., Phila.*, 1913, clxxv, 413-419. — **Peters** (A. W.) A depart-

ment of biochemical research at Vineland, New Jersey. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 238-242. — **Plesch** (J.) Ueber chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen besonders auf die Harnsäure. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 523. — **Plimmer** (R. H. A.) & **Page** (H. J.) An investigation of phytin. *Bio-Chem. J.*, Liverp., 1912-13, vii, 157-174. — **Roaf** (H. E.) The liberation of ions and the oxygen tension of tissues during activity; preliminary communication. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1912-13, lxxxvi, 215-218. — **Robertson** (T. B.) On the rate of extraction of a protein (salmine) from dessicated tissue by an aqueous solvent. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 237-240. — **Rohland** (P.) Die Einwirkung von Hydroxylionen auf Kolloidione. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 447-457. — **Rubner** (M.) Die Ernährungsphysiologie der Hefezelle bei der alkoholischen Gärung. *Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1913, suppl., 1-392. — **Rubland** (W.) Kolloidchemische Protoplasmastudien. *Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide*, Dresd., 1913, xii, 113-124. — **Schade** (H.) Ueber die Anomalie der Harnsäurelöslichkeit (kolloide Harnsäure). *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 347-380, 1 pl. — **Schreiber** (E.) & **Lénard**. Ueber Oxycholesterin. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 458-465. — **Smith** (B. E.) Biochemistry in New York twenty years ago. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 243-246. — **Solacoff** (F.) Les saponines, aliments hydrocarbonés pour les végétaux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 304-306. — **Stassano** (H.) Contribution à la connaissance du plasma de propeptone. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 735-738. — **Stoklasa** (J.), **Sebor** (J.) & **Zdobnicki** (V.) Sur la synthèse des sucres par les émanations radio-actives. *Ibid.*, 646-648. — **Unna** (P. G.) Tatsachen über die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 589-593. — **Van Slyke** (L. L.) & **Bosworth** (A. W.) Method of preparing ash-free casein and paracasein. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 203-206. — Preparation and composition of unsaturated or acid caseinates and paracaseinates. *Ibid.*, 211-225. — Valency of molecules and molecular weights of casein and paracasein. *Ibid.*, 227-230. — **Weichardt** (W.) & **Schwenk** (E.) Ueber ermüdend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiii, 381-402. — **Wellisch** (J.) Ueber synthetische Alkaloide aus Tyrosin, Tryptophan und Histidin. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 173-194.

MEDICINE.

Gottstein (A.) Einführung in das Studium der sozialen Medizin. *Deutsche Klinik*, Berl., 1913, xiv, Ergänzungsbd. iii, 415-534. — **Macallister** (C. J.) The esthetics of medicine. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 656-659.

PATHOLOGY. PATHOLOGICAL ANATOMY.

See. also. Tumors; Ulcers, etc.

Crookshank (Francis Graham). Flatulence and shock. Lond., 1912, H. K. Lewis. 47 p. 8°.

Leus (Fritz). Ueber die krankhaften Erbanlagen des Mannes und die Bestimmung des Geschlechts beim Menschen. Jena, 1912, G. Fischer. 170 p. 8°.

Albrecht (Fanny). Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie bei experimentellen Blutgiftanämien. [Mit Bemerkungen von E. Meyer.] *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 239-269, 2 pl. — **Atkinson** (J.) Case of Mikulicz's disease. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 1. — **Audrain** (J.) Les réactions de la lymphé et du tissu lymphatique. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 121-124. — **Bacmeister** & **Henes**. Untersuchungen über den Cholesteringehalt des menschlichen Blutes bei verschiedenen inneren Erkrankungen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 544-546. — **Ball** (V.) Mélanose humaine et mélanose animale. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1913, 5. s., xvii, 65-74. — **Challer** (J.), **Nove-Josserand** (L.) & **Boulud**. Sur la sidérose viscérale [dépôt d'un pigment ferrugineux pathologique]. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 440. — **Deaver** (J. B.) Living pathology. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 604-609. — **Erdmann** (R.) Quantitative Analyse der Zellbestandteile bei normalem, experimentell verändertem und pathologischem Wachstum. *Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, Wiesb., 1912, xx, 2. Hälfte, 471-566. — **Figueira** (F.) & **Lopes** (Ursulina). De la fièvre alimentaire ou syndrome de Finkelshtein. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 1-10. — **Freund** (H.) & **Marchand** (F.) Ueber das Verhalten des Blutzuckers im Fieber. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 120-127. — **Hoobler** (B. R.) Diseases influencing growth; the conditions which underlie them. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 769-771. — **Hort** (E. C.) & **Penfold** (W. J.) Further studies in experimental fever. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 76-84. — **Javal** (A.) Diminution du rapport azoturique humoral dans différents états pathologiques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 543-545. — **Maverick** (A.) Blunders made by nature; the part played by nature in causing disease of the digestive and nervous systems. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 613-617. — **Plaschkes** (S.) Zur Kasuistik der fetthaltigen Exsudate. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 882. — **Schmeyer** (M.) Ueber Ochronose bei Mensch und Tier. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 218-238. *Also*: *Deutsche tierärztl. Wchnschr.*, Hannov., 1913, xxi, 129-131. — **Strohmayer** (W.) Die Bedeutung des Mende'smus für die klinische Verer-

bungslehre. Deutsche Klinik, Berl., 1913, xiv, Ergänzungsbd. iii, 331-388. — **Tytler** (W. H.) A transplantable new growth of the fowl, producing cartilage and bone. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 466-481, 5 pl. — **Woolley** (P. G.) Inflammation. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 360; 388.

Vegetable Pathology.

Bourcart (E.) Insecticides, fungicides and weedkillers; a practical manual on diseases of plants and their remedies; translated by Donald Grant. N. Y., 1913, Van Nostrand. 466 p. 8°.

Klebahn (H.) Grundzüge der allgemeinen Phytopathologie. Berl., 1912, Gebr. Borntraeger. 147 p. roy. 8°.

Davidson (J.) The structure and biology of schizoneura lanigera, Hausmann or woolly aphis of the apple tree. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 653-701, 5 pl. — **Eriksson** (J.) Zur Kenntnis der durch Monilia-Pilze hervorgerufenen Blüten- und Zweigdürre unserer Obstbäume. Mycol. Centralbl., Jena, 1913, ii, 65-78. — **Orton** (W. A.) Environmental influences in the pathology of solanum tuberosum. J. Wash. Acad. Sc., Balt., 1913, iii, 180-190. — **Peglion** (V.) Il cancro delle piante. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 31-44. — **Wehmer** (C.) Ueber Variabilität und Species-Bestimmung bei Penicillium. Mycol. Centralbl., Jena, 1913, ii, 195-203.

MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

Calkins (G. N.) Further light on the conjugation of Paramecium. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 65-67. — **Chatton** (E.) Sur l'étude d'amœba (Vahlkampfia) punctata Dangeard, à propos d'une note de M. Alexieff. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 460-462. — **Codur** (J.) & **Thiry** (G.) Aspergillus et argent métallique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 487. — **Dembowski** (J.) Versuche über die Merotomie der Gregarinen. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 1-21. — **Erdmann** (R.) Experimentelle Ergebnisse über die Beziehungen zwischen Fortpflanzung und Befruchtung bei Protozoen, besonders bei Amœba diploidea. *Ibid.*, 84-127, 1 pl. — **Ferdinandson** (C.) & **Winge** (O.) Plasmodiophora Halophilae sp., n. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvii, 167. — **Jennings** (H. S.) The effect of conjugation in Paramecium. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 279-331. — **Jennings** (H. S.) & **Lashley** (K. S.) Biparental inheritance and the question of sexuality in Paramecium. *Ibid.*, 466. — **MacCallum** (G. A.) Thoracocotyle croceus nov. gen., nov. sp. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 335-337. — **Martin** (C. H.) The presence of protozoa in soils. Nature, Lond.,

1912-13, xci, 111. — — — Some remarks on the behavior of the kinetonucleus in the division of Flagellates; with a note on Prowazekia terricola, a new Flagellate from sick soil. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 452-456. — **Pringsheim** (E. G.) Kulturversuche mit chlorophyllführenden Mikroorganismen. 1. Die Kultur von Algen in Agar. Beitr. z. Biol. d. Pflanz., Bresl., 1912, xi, 305-332, 2 pl. — **Russell** (E. J.) The complexity of the microörganic population of the soil. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 519-522. — **Sauton** (B.) Sur la sporulation de l'Aspergillus niger et de l'Aspergillus fumigatus. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 263-265. — **Schellack** (C.) & **Reichenow** (E.) Coccidien-Untersuchungen. 1. Barrouxia schneideri. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1913, xlii, 30-77, 3 pl. — **Slater** (A.) The rate of fermentation of growing yeast cells. Bio-Chem. J., Liverp., 1912-13, vii, 197-203. — **von Ubisch** (Magda). Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung Lagerophrys. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 39-77, 1 pl. — **Wherry** (W. B.) On the metamorphosis of an amœba, Vahlkampfia sp., into Flagellates and vice versa. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvi, 494-496.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.

Ambroz (A.) Denitrobacterium thermophilum spec. nova, ein Beitrag zur Biologie der thermophilen Bakterien. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvii, 3-16, 1 pl. — **Anglada** (J.) Des résultats donnés par l'hémoculture au cours d'un certain nombre de processus infectieux; identification de divers éléments microbiens. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 190-194. — **Baudouin** (A.) & **Français** (H.) Un nouveau tube à centrifuger (tube à fond plat et mobile). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 347-349. — **Berthelot** (A.) Recherches sur le Proteus vulgaris considéré comme producteur d'indol. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 641-643. — **Broquin-Lacombe** (A.) Sur un pigment bleu du Bacillus mesentericus niger. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 331. — **Churchman** (J. W.) The selective bactericidal action of stains closely allied to gentian violet. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 373-378, 4 pl. — **Clemesha** (W. W.) Effets des rayons solaires tropicaux sur la vitalité des organismes d'origine intestinale. Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1913, v, 261-273. — **Crowe** (H. W.) A new method for the differentiation of certain of the streptococci. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 117-125, 1 pl. — **Fagioli** (A.) Osservazioni e considerazioni sulla presenza di bacilli acido-resistenti nel sangue circolante. Riforma med., Napoli, 1913, xix, 267; 296. — **Gorini** (C.) Ueber einen fadenziehenden Milchsäurebacillus, Bacillus caseifilans. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 2. Abt.,

Jena, 1913, xxxvii, 1-3. — **Hirshberg** (L. K.) Selection and intermediates in *Bacillus coli*. *Biometrika*, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 331. — **Keil** (F.) Beiträge zur Physiologie der farblosen Schwefelbakterien. *Beitr. z. Biol. d. Pflanz.*, Bresl., 1912, xi, 335-375. — **Korsak** (D.) [Staining the micro-organism of epizootic lymphangitis.] *Arch. vet. nauk*, St. Petersburg, 1912, xlii, 1157-1162. — **Lasseur** (P.) Influence du fer sur la végétation et la coloration des cultures de diverses bactéries. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 498-498. — **MacNeal** (W. J.) & **Chace** (A. F.) Some observations on bacteria of the duodenum. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 91. — **Pollak** (R.) Ueber Formwechsel bei dem *Bacillus foecalis alcaligenes*. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 288-291. — **Fraunholz** (W.) Ueber bakteriologische Untersuchungsstellen. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1913, xxv, 377-387. — **Rogers** (J. B.) & **Murphy** (A. I.) The finding of acid-fast bacilli in the circulating blood. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 995. — **Schiavone** (A.) & **Trerotoli** (G.) Sull'azione dei raggi ultravioletti sui vibrioni del colera e sui bacilli della peste. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xix, 288-291. — **Schiller** (I.) Sur la présence du staphylocoque dans les selles de l'homme et des animaux de laboratoire. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 69-75. — **Sears** (H. J.) On acid agglutination as a method of differentiation of bacteria. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 120-122. — **Thiele** (F. H.) & **Embleton** (D.) A preliminary communication on the pathogenicity and virulence of bacteria. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 99-116.

Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

Allaire (E.) Expériences sur l'autolyse du coli-bacille. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 118-121. — **Atkinson** (J. P.) & **Fitzpatrick** (C. B.) On some blood pressor substances and adrenal separations in experimental immunity. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 103-107. — **Belonovsky** (G.) & **Batchinsky** (P.) Sur le rôle du complément dans les phénomènes de l'immunité. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 484-486. — **Bergel** (S.) Weitere experimentelle Untersuchungen über Wesen und Ursprung der Hämagglutination; die Entstehung der Spezifität. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 169-175. — **Bohne**. Ueber Isoagglutinine. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. suppl., 254-261. — **Bolduan** (C. F.) Immunity in some of its bio-chemical aspects. *Biochem. Bull.*, N. Y., 1912-13, ii, 247-260, 1 pl. — **Cantacuzène** (J.) Sur la production d'anticorps artificiels chez *Eupagurus Prideaui*. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 293-295. — **Challer**

(J.), **Nové-Jossérand** (L.) & **Boulud**. Sur l'hémolyse sidérogène. *Ibid.*, 508. — **Epstein** (A. A.) Further studies on the chemistry of blood serum. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 444-452. — **Galli-Valerio** (B.) & **Bornand** (M.) Note sur un sérum précipitant pour l'albumine d'*Agaricus muscarius* Linn. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 180-185. — **Gay** (F. P.) & **Robertson** (T. B.) Studies on the nature of biological specificity. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 116. — **Hara** (K.) Untersuchungen über die Eigenhemmung der Sera. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 209-219. — **Jobling** (J. W.) & **Bull** (C. G.) A specific immune serum lipase and its relation to specific serum hemolysis. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1913, ix, 11. — **Kalledey** (L.) Der Einfluss der intra-nösen Sublimatinjektion auf die Schutzstoffe des Organismus. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, 358-373. — **Lahm** (W.) Beitrag zum histologischen Verhalten der Nervenzellen nach Einführung von Abrin bei giftempfindlichen und immunisierten Tieren. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 320-358. — **Lüdke** (H.) & **Orudschiew** (D.) Ueber die Dauer der passiven Immunität. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1912, i, 87-99. — **Manwaring** (W. H.) The relation of the leucocytic bacteriolysin to body fluids. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 409-423. — **Metelnikow** (S.) & **Strelnikov** (J.) Sur l'origine des spermatoxines. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 186-208. — **Nicolle**. L'autolyse (étude de biologie générale). *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 97-117. — **Park** (W. H.), **Famulener** (L. W.) & **Banzhaf** (E. J.) The influence of protein concentration upon the absorption of antibodies from the subcutaneous tissues. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 83. — **Pilcher** (J. D.) The influence of lipoids on hæmolysis. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 182. — **Poddighe** (A.) Sulla permeabilità delle pareti intestinali ai batteri e sull'azione protettiva dell'epiploon. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xix, 313-321. — **Pozerski** (E.) & **Pozerska** (Mme. M.) Contribution à l'étude de l'immunité contre l'action anticoagulante de la peptone. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 23; 130. — **Salimbeni** (A. T.) Préparation de solutions "toxiques à l'aide" de l'autolyse. *Ibid.*, 122-129. — **Soula** (L. C.) Influence de la toxine tétanique et de la toxine diphtérique sur la protéolyse et l'aminogenèse des centres nerveux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 476. — **Werner** (P.) & **Zubrzycki** (J.) Ueber die Beeinflussung der Opsonie durch Elektrargol. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 583. — **Zinsser** (H.) & **Young** (S. W.) On the possible importance of colloidal protection in certain phases of the precipitin reaction. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 396-408.

Anaphylaxis.

Aznar Molina (J.) De la anafilaxia y sus aplicaciones practicas. Clin. mod., Zaragoza, 1913, xii, 61-74. — **von Behring (E.)** Orthokrasie, Dyskrasie, Idiosynkrasie, Eukrasie und Anaphylaxie. Beitr. z. Klin. d. Infektionskr., Würzb., 1912, i, 1-15. — **Bordet (J.)** Qu'est-ce que l'anaphylaxie? Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1913, lxxi, 25-37. — **Edmunds (C. W.)** The action of the protein poison on dogs; a study in anaphylaxis. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 105-134. — **Glück (A.)** Experimenteller Beitrag zur Frage der Idiosynkrasien. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 536. — **Gueit (C.)** Un cas d'anaphylaxie généralisée à la suite d'une injection de sérum antitétanique trois ans après les injections de sérum de Roux. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 213. — **Lurà (A.)** Anaphylatoxin, Peptoxin und Pepton in ihren Beziehungen zur Anaphylaxie. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 233-240. — **Magruder (M. J.)** Anaphylaxis; report of a case. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 709-711. — **Mutermilch (S.)** Sur l'action toxique du sérum de cobaye kaoliné. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 83-96. — **Stolcesco (G.)** Sur la distinction des albumines du sang et du muscle par l'anaphylaxie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 326-328. — **Sutherland (W. D.)** Anaphylaxis. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 92-94. — **Weil (R.)** On a new factor in passive anaphylaxis. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 110. — **Weil (R.) & Coca (A. F.)** The nature of anti-anaphylaxis. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 141-155.

PRACTICE OF MEDICINE.

Milchner (Richard). Grundriss der inneren Medizin; mit einem Vorwort von Prof. Dr. Goldscheider. Berl., 1912, S. Seemann. 220 p. 8°.

Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

Bazzicalupo (Guglielmo). Le moderne ricerche di laboratorio per la diagnosi ematologica delle infezioni acute. Napoli, 1912, S. Morano. 470 p. 5 pl. 8°.

Bury (Judson Sykes). Clinical medicine; a manual for the use of students and junior practitioners. 3. ed. by Judson S. Bury and Albert Ramsbottom. Lond., 1912, C. Griffin & Co., Ltd. 551 p. 10 pl. 8°.

Hawthorne (Charles Oliver). Studies in clinical medicine. Lond., 1912, J. Bale, Sons & Danielsson. 449 p. pl. 8°.

Achard (H. J.) Indexing case histories and filing current literature and references. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 137-147. —

Allan (W.) A comparison of types of continued fever. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 712. — **Bailey (C. L.)** Mannkopf's sign; its value in diagnosis. Hahneman. Month., Phila., 1913, xlviii, 185-187. — **Bisgaard (A.)** Nonne's "fire Reaktioner." Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1913, lxxv, 291-302. — **Boehme (G. F.), jr.** The differential diagnosis between pneumonia and appendicitis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 567-570. — **Browning (C. H.)** Haemolysis in its clinical aspects. Quart. J. Med., Oxford, 1912-13, vi, 399-434. — **Cattani (G.)** L'esplorazione digitale degli apici polmonari e dell' arco aortico. Riforma med., Napoli, 1913, xix, 301-303. — **Clendening (L.)** The accuracy of systolic blood pressure determinations by various methods, and the clinical use of the diastolic pressure. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 604. — **Cluzet.** Sur la lecture des images radiographique. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 12-14. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 126-128. — **Cohen (C.)** De l'utilité de l'hémoculture dans les états infectieux. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1913, lxxi, 20-24. — **Courmont (J.), Boulud [et al.]** Sur le coefficient azoturique du sérum. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 59-65. — **Courmont (P.) & Durand (P.)** Pneumococcie à forme typhoïde apyrétique diagnostiquée par l'inoculation du sang à la souris. Lyon méd., 1913, cxx, 416-420. — **Dejust.** Recherche et dosage du glucose dans les matières fécales. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 518. — **Durupt (A.)** Une nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidien en particulier. *Ibid.*, 391. — **Grant (L.) & Murdie (W.)** Bacteriological work in general practice. Caledon. M. J., Glasg., 1912-13, ix, 252-255. — **Hatlegan (J.)** Die klinische Bedeutung der Winkler-Schulze-Oxydase-Reaktion. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 537. — **von Hellens (O.)** Das Verhalten des Kaninchenserums zu der Wassermannschen Reaktion. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 156-169. — **Jacobaeus (H. C.)** Ueber Laparo- und Thorakoskopie. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxv, 183-354, 5 pl. — **Kronecker (F.)** Röntgenaufnahmen auf Bromsilberpapier. Eine Methode zur wesentlichen Vereinfachung und Verbilligung der Radiographie. Allg. med., Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 137-139. — **Littig (L. W.)** Blood pressure, its estimation and significance. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 491-498. — **Minerbi (C.) & Minerbi (E. G.)** L'area ipofonetica dorsale dell' arco aortico e quella dell' arco della grande azygos. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 19-21. — **Myers (V. C.) & Fine (M. S.)** A consideration of the chemical methods employed in medical diagnosis. Post-Graduate, N. Y., 1912, xvii, 1913, xxviii, 38; 143; 358. — **Nogier (T.)** Emploi des rayons X extrêmement peu pénétrants en radiographie. Arch.

- d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 163. — **Pappenheim** (A.) Einiges über den gegenwärtigen Stand der klinischen Hämatologie die Grenzen ihrer Leistungsfähigkeit und ihre Methoden. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 479-494. — **Pari** (G. A.) & **Ponzian** (A.) Sul rapporto della frequenza del polso con la fase ascendente e discendente delle febbre e con la sudorazione. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 170-174. — **Politzer**. Poliomyelitis-ähnliche Erkrankung und sequestrierende Periostitis und Osteomyelitis. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 515. — **Porges** (O.) Ueber reflektierte Schmerzen bei inneren Krankheiten und ihre diagnostische Verwertbarkeit. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 349-356. — **Potter** (N. B.) Sahli's pocket sphygmometer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1211-1213. — **Prendergast** (J. F.) Some blood pressure methods and suggestions. Chicago M. Recorder, 1913, xxxv, 157-164. — **Réchou**. Un appareil pour la téléradioscopie s'adaptant à tous les chassis radioscopiques. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 216-221. — **Révész** (V.) Röntgenbilder normaler peripherischer Blutgefäße. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1913, xx, 39-42. — **Robertson** (H. E.) Chemical tests for occult blood. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 210-212. — **Russell** (W. B.), **Wood** (F. L.) & **Barrett** (W. E.) Three cases of the acute abdomen with comments. Practitioner, Lond., 1913, xc, 767-772. — **Ruttan** (R. F.) & **Hardisty** (R. H. M.) Ortho-tolidin as an indicator for occult blood. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 225. — **Sabat** (R.) Ueber ein Verfahren der röntgenographischen Darstellung der Bewegungen innerer Organe (des Herzens, der Aorta, des Zwerchfells). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1913, xx, 42-44. — **Salager** (E.) Note sur les réactions colorées du sang. Montpel. méd., 1912, xxxv, 602. — **Schlesinger** (E.) & **Jagielski** (J.) Ueber die klinische Brauchbarkeit der üblichen chemischen Blutproben an den Faeces. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 417-420. — **Tanon** (L.) Principes élémentaires pour l'examen du sang. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 243-274. — **Tedesko** (F.) Ueber Endoskopie des Abdomens und des Thorax. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 323-327. — **Walsh** (J. J.) Disease simulation. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 59-70. — method for the determination of urea. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 295-298. — **Borelli** (L.) Proposta di un nuovo metodo pel dosamento del glucosio. Gazz. med. lomb., Milano, 1913, lxxii, 75-77. — **Cohn** (T.) & **Reiter** (H.) Klinische und serologische Untersuchungen bei Harneiterungen durch Bacterium coli. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 441; 492. — **Corbett** (D.) The quantitative estimation of amylolytic ferments in the urine as a measure of certain pathological conditions. Quart. J. Med., Oxford, 1912-13, vi, 351-383. — **Ganassini** (D.) Un metodo di dosaggio dell'acido urico nelle orine. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 161-163. — **Gaujoux**. L'épreuve de la saccharosurie alimentaire chez le nourrisson; sa valeur pronostique appliquée à l'hérédosyphilis et aux gastro-entérites. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 129-147. — **Herzfeld** (E.) & **Baur** (J.) Quantitative Bestimmungsmethode geringer Indolmengen. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 265-276. — **Jacob** (L.) Ueber das spezifische Gewicht des Harns bei Krankheiten, seine Abhängigkeit vom Gesamttrockenrückstand und von einzelnen Bestandteilen des Harns. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 1-48. — **Javal** (A.) Le rapport dit "azoturique" dans les diverses sérosités de l'organisme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 319-321. — **Lematte** (L.) Dosage des acides aminés dans l'urine. *Ibid.*, 280-282. — **Marshall** (E. K.), jr. A rapid clinical method for the estimation of urea in urine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 283-290. — **von Oefele** (F.) Anleitung zum Verständnis von Urinbefunden. N. Yorker med. Monatsschr., 1912-13, xxiii, 95; 129; 166; 221; 249. — Interpretation von quantitativen Urinbefunden. *Ibid.*, 280-283. — **Ostrowski** (S. E.) [Engel-Turnau reaction in infants.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1863. — **Salkowski** (E.) Zur Harnanalyse. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 605. — **Steensma** (F. A.) Kleur der urine; albuminurie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 392-405. — **Tiberio** (V.) Di un nuovo rivelatore dell'indacano nelle orine. Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 5-11. — **Vinogradoff** (V. V.) [Clinical significance of albuminuria.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1679; 1718; 1774.

SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

- Anderson** (J. F.) Some recent work on measles and typhus fever. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 121-125. — **Bond** (C. J.) A lecture on the mucous channels and the blood stream as alternative routes of infection. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 645-651, 2 pl. — **Dreisbach**. Auch eine "Pilzvergiftung." München. med. Wchnschr., 1913, ix, 591. — **Ewart** (R. J.) The influence of parental and grandparental age at birth of offspring on their susceptibility to
- Examination of Urine.**
See, also, Diseases of the Kidneys.
- Bernard** (L.) Étude expérimentale comparative des divers procédés de dosage de l'acide urique. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 65-69. — **Bertrand** (D. M.) Influence du régime alimentaire sur la formation d'indol dans l'organisme. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 76-82. — **Bock** (J. C.) Note on Folin's microchemical

the zymotic diseases. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Epidemiol. Sect., 49-67.—**Foulerton** (A. G. R.) Some observations on a series of 78 cases of streptothrix infection. *Ibid.*, Surg. Sect., 132-149.—**França** (C.) *Phlebotomus papatasi* (Scopoli) et fièvre à pappataci au Portugal. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 123.—**Loir** (A.) Les mouches. *Paris méd.*, 1912-13, x, suppl., 527-531.—**Long** (J. D.) Contaminated vegetables; the use of night soil in the vegetables as a possible disseminator of disease. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 592.—**Mancini** (S.) Ueber einen mit Cholera komplizierten Fall von Paratyphus B. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 751-753.—**Marett** (P. J.) The phlebotomus flies of the Maltese Islands. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 162-171.—**Mayer** (G.) On the question of food-poisoning bacteria. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 98-102.—**de Negri** (Ernestine) & Mieremet (C. W. G.) Zur Aetiologie des malignen Granuloms. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 292-309, 4 pl.—**Odrizola** (E.) Enfermedad de Carrion. *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1913, xxxi, 92-100.—**Pfeiler** (W.) & Kohlstock (A.) Ueber die Beziehungen des *Bacillus Voldagsen* zur Schweinepest. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1913, xxix, 209-211.—**Proescher** (F.) Poliomyelitis and variola; a discussion of their etiology. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 741-747.—**Rombach** (K. A.) [Measles with scarlatina.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 338-340.—**Sarailhé**. La miliaire cristalline fébrile ou ban-bach. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 253; 317; 365, 13 charts; 463.—**Sobernheim** (G.) Bacillenträger. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 330-343. [Discussion], 1. Teil, 217-225.

Anthrax.

Burkhardt. Ergebnis der Statistik über Milzbrandfälle unter Menschen im Deutschen Reich für das Jahr 1911. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1912, xvi, 121-140.—**Huet** (G.) Een geval van anthrax bij een paard. *Tijdschr. v. veeartsenijk.*, Utrecht, 1913, xi, 285-287.—**Kodama** (H.) Die Ursache der natürlichen Immunität gegen Milzbrandbacillen. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 373-428.—**Sureda y Blanes** (M.) Un caso de pústula maligna curado con inyecciones de tintura de yodo y cauterización ignea. *Rev. balear. de cien. méd.*, Palma de Mallorca, 1912, xxviii, 645-647.—**Szymanowski** (Z.) & Zagaja (J.) [Thermoprecipitation in anthrax.] *Przegl. wet.*, Lwów, 1912, xxvii, 432-439.—**White** (E. C.) Cutaneous anthrax, with report of a case. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 222-231.—**Yevdokimoff** (V. F.) [Two cases of gastro-intestinal form of anthrax.] *Voenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, cexxxv, med. spec. pt., 289-295.

Cerebrospinal Meningitis.

Sophian (Abraham). Epidemic cerebrospinal meningitis. *St. Louis*, 1913, C. V. Mosby Co. 287 p. 8°.

Careaga (E. W.) Referentes á la epidemia de meningitis cerebro-espinal en la Guarnición de la Plaza. *Bol. de cien. med.*, Mexico, 1912-13, iii, 399-404.—**Castagnary**. Un cas de méningite cérébrospinale à méningocoques; sérothérapie; guérison. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 168-171.—**Follet** (A.) & Bourdinière (J.) Méningite cérébrospinale à paraméningocoque; sérothérapie méningococcique et paraméningococcique; mort. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 505-509.—**Lafforgue**. Sur quelques complications de la méningite cérébro-spinale et de la sérothérapie antiméningococcique. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1913, xxiv, 65-67.—**Marchand** (L.), Petit (G.) & Videlier (A.) À propos d'un cas de méningite cérébro-spinale chez le cheval. *Rec. de méd. vét.*, Par., 1913, xc, 69-81.—**Sakai** (S.) Meningokokkenseptikämie ohne Meningitis. *Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913, x, 335-371, 5 pl.—**Scott** (H. H.) Fulminating cerebro-spinal meningitis in Jamaica. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1912-13, vi, 165-181.

Cholera Asiatica.

Sticker (Georg). Abhandlungen aus der Seuchengeschichte und Seuchenlehre. II. Die Cholera. *Giessen*, 1912, A. Töpelmann. 596 p. 4°.

Bloedorn (W. A.) Report of a case of cholera in the U. S. S. "Helena" and notes on a Shanghai epidemic. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 251.—**Gelsaler** (W.) Die Cholera auf dem Kriegsschauplatz des Jahres 1912-13. *Ztschr. f. Med.-Beamte*. Berl., 1913, xxvi, 173-192.—**Greig** (E. D. W.) An investigation of an epidemic of cholera caused by a "carrier". *Antiseptic*, Madras, 1913, x, 79-83.—**Knapton** (H. A. F.) Some practical points in dealing with epidemics of cholera. *Ibid.*, 69-78.—**Rizzardo** (S.) Sopra un metodo rapido per riconoscere le feci non infette di colera. *Riv. d'ig. e san. pubbl.*, Torino, 1913, xiv, 192-197.—**Steinhaus** (J.) Épidémiologie et prophylaxie du choléra. *Policlin.*, Brux., 1913, xxii, 33-45.

Dengue.

Legendre. La dengue, ses variétés et la conservation de son virus en Indo-Chine. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 456-462.—**Stilt** (E. R.) Dengue; its history, symptomatology and epidemiology. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1913, xxiv, 117-121. [Discussion], 124.

Diphtheria.

Maresz (Wiktor Ignatius). Weitere Beiträge zur Frage der Diphtheriebazillenträger. Zürich, 1912, J. J. Meier. 28 p. 8°. *

Arloing (F.) Diagnostic histologique différentiel des formes étiologiques de la diphthérie aviaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 441-443. — **Bachmann**. Massregeln gegen Diphtherie in der Stadt Harburg. *Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl.*, 1913, xxvi, 216-218. — **Beyer** (W.) Bemerkungen zu der Diphtheriestatistik von F. Reiche. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 416. — **Brincker** (J. A. H.) The behaviour of diphtheria in schools. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, *Epidemiol. Sect.*, 85-118. — **Brückner**. Zur Prophylaxe der Diphtherie. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 554-556. — **Conradi** (E.) Ueber das Vorkommen von Diphtheriebazillen im Nasen- und Rachensekret ernährungsgestörter Säuglinge. *Ibid.*, 512-516. — —. Zur Prophylaxe der Diphtherie. *Ibid.*, 609. [Discussion], 668; 721. — **David** (I.) La diphthérie paralysante. *Arch. de méd. d. enf., Par.*, 1913, xvi, 117-125. — **von Drigalski**. The epidemiology and prevention of diphtheria. *J. State Med., Lond.*, 1913, xxi, 151-166. — **Dupérié** (R.) Les cellules d'irritation de Türk dans le sang des diphthériques avant et après le traitement sérique; leur provenance et leur signification; leurs variations au cours des accidents sériques et anaphylactiques. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 123-128. — **Elliott** (J. B.) The heart in diphtheria. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 706-708. — **Gins** (H. A.) Zur Färbung der Diphtheriebazillen. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 502. — **Goldmann** (R.) Zur Frage der Serumtherapie der Diphtherie. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 505. — **Hallé** & **Bloch** (M.) Choc anaphylactique dans la sérothérapie antidiphthérique. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 76-86. — **Levaditi** (C.) & **Mutermilch** (S.) Action de la toxine diphthérique sur la survie des cellules in vitro. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 379-382. — **Levin** (L. T.) [Toxic acoustic neuritis and changes in the corresponding ganglia in diphtheria.] *Yezhemfies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb.*, 1912, vii, 546-570, 2 pl. — **Montefusco** (A.) Recidive di difterite e trattamento dei portatori di bacilli difterici. *Gazz. d. osp., Milano*, 1913, xxxiv, 331-333. — **Moreau** (R.) Une épidémie de diphthérie propagée par le pain. [Rap. de Mosny.] *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1913, 3. s., lxxix, 143. — **Morgan** (E.) Diphtheria septicemia with report of a case. *Am. J. Dis. Child., Chicago*, 1913, v, 317-321. — **Moss** (E.) Nasal diphtheria in the public schools. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 703-706. — **Reiche** (F.) & **Leede** (W. H.) Mitteilungen aus der Diphtheriestation. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1913, xiii, 163-174. — **Rendu** (R.) Des inhalations d'air chaud dans le traitement de la diphthérie;

technique; résultats cliniques. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 49-63. — **Rolleston** (J. D.) Diphtheritic hemiplegia. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 69-72. Also: *Clin. J., Lond.*, 1913-14, xlii, 12-14. — **Schanz** (F.) Zur Prophylaxe der Diphtherie. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 609. [Discussion], 668; 721. — **Scheppepegrell** (W.) Diphtheria of the ear and naso-pharynx. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 711-715. — **Schöne** (C.) Ueber die praktische Bedeutung der Blutdruckmessung bei der Diphtherie. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 606. — **Seemann** (W. H.) The control of diphtheria. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 697-702. — **Trömmner** (E.) & **Jakob** (A.) Epidiphtherische Bulbarlähmung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1913, Orig., xv, 18-34, 1 pl. — **Van Bommel** (C.) Een geval van diphtheritis larvata. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1913, i, 535. — **Weiland**. Ueberleitungsstörungen bei Diphtherie. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 557.

Dysentery.

Abbatucci. Note sur les cas de dysenterie observés à Pak-Hoi (Chine). *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 40. [Discussion], 41. — **Butler** (C. S.) Some laboratory notes upon the bacillus of dysentery. *U. States Nav. M. Bull., Wash.*, 1913, vii, 200-215. — **Chauffard** (A.) Abscès dysentérique du foie ouvert dans les bronches; guérison rapide par l'émétine. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1913, 3. s., lxxix, 122-131. Also: *Bull. méd., Par.*, 1913, xxvii, 185-187. Also: *Rev. de thérap. méd.-chir., Par.*, 1913, lxxx, 181-186. — **Dencoux**. Dysentérie amibienne chronique; abcès multiples du foie et de la rate; hémorragies intestinales tardives, à caractère spécial, ulcérations du gros intestin et de l'intestin grêle. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 54-63. — **Escomel** (E.) Sur la dysenterie à trichomonas à Aréquipa (Pérou). *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 120-122. — **Gauducheau** (A.) Dysenterie épidémique au Tonkin (2^e note). *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 360-364. — —. Recherches sur la dysenterie. *Ibid.*, 569; 622. — **Horimi** (K.) Ueber die pathogenen Wirkungen der Dysenterietoxine. *Centralbl. f. Bakteriologie, etc.*, 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 342-358. — **James** (W. M.) Infection with *Entamoeba tetragena*. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 702-705. — **Laval** (E.) À propos du traitement de la dysenterie par les injections de chlorhydrate d'émétine. *Bull. méd., Par.*, 1913, xxvii, 171. — **Lyons** (R.) The treatment of amebic dysentery with subcutaneous injections of emetine hydrochlorid; report of six cases. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1216-1220. — **Morestin** (H.) Abscès du foie consécutif à une dysenterie autochtone. *Bull. et mém.*

Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 144-147. — **Moty.** Diagnostic et traitement des rétrécissements dysentériques du colon. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 113-117. — **Ornstein (O.)** Zur Aetiologie der Amöbenruhr. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 78-83. — **Paviot & Garin (C.)** Un cas de dysenterie amibienne autochtone. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 49-52. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 178-180.

Epidemic Poliomyelitis.

Gaenslen (F. J.) The treatment of paralysis and deformities following infantile paralysis. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 307-313. — **Heizer (W. L.)** Epidemic acute anterior poliomyelitis; infantile paralysis. Bull. State Bd. Health Kentucky, Frankfort, 1913, ii, 43-72, 1 ch. — **Hutinel.** Les réactions méningées au cours de la poliomyélite. Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 39-46. — **Kling & Levaditi.** Études sur la poliomyélite aiguë épidémique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 316. — **Krause (P.)** Die akute epidemische Kinderlähmung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 173-180. — **Lafora (G. R.)** Zur Histopathologie der juvenilen Paralyse mit Mitteilung zweier Fälle. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 281-291. — **Malsbary (G. E.)** Treatment of poliomyelitis. Internat. Clin., Phila., 1913, 23, s., i, 1-12. — **Moricheau-Beauchant (R.), Guyonnet (R.) & Corbin.** Deux cas simultanés de poliomyélite aiguë chez deux enfants d'une même famille; paralysies typiques, chez l'un; simple état méningé chez l'autre. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3, s., xxxv, 543-548. — **Newstaedter (M.)** Poliomyelitis in guinea-pigs. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 982. — **Schoug (C.)** Die Länge der Inkubationszeit bei der akuten Kinderlähmung (Heine-Medinschen Krankheit). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 493. — **Touchard & Meaux-Saint-Marc.** Syndrome de poliomyélite antérieure aiguë au cours de la syphilis secondaire. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 137.

Erysipelas.

Priester (I.) Diphtherieheilserum bei Erysipel. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxi, 758. — **Sill (E. M.)** The treatment of erysipelas in infants by means of vaccines. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 573.

Glanders.

Carpano (M.) Forme sporali dell' agente etiologico della morva. Clin. vet., Milano, 1913, xxxvi, 195-203, 1 pl. — **Peshtich (N. P.)** [Struggle with glanders in Russia.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg, 1912, xlii, 1166; 1287, 7 maps [on 2 l.]. — **Tyazholoff (F. I.)** [Glanders statistics.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 821-831. — **Zhirnoff (A. S.)** [Antigens

of glanders.] Arch. vet. nauk., St. Petersburg, 1912, xlii, 1132-1141.

Hydrophobia.

Acton (H. W.) & Harvey (W. F.) The fixation of rabies virus in the monkey (*Macacus rhesus*) with a study of the appearance of Negri bodies in the different passages. Parasitology, Cambridge, 1912-13, v, 227-233, 1 pl. — **Babeş (V.) & Bobes.** Recherches en vue de perfectionner le traitement antirabique. Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 111-114. — **Hand (A.), jr., White (C. Y.) & Reichel (J.)** Report of a case of hydrophobia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 990-993. — **Higier (H.)** [Landry's paralysis in the course of hydrophobia: on abortive hydrophobia.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 799; 821, 1 pl. — **McDaniel (O.)** Rabies. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 168-172. — **Séguin & Tardieu.** Statistique et fonctionnement du service antirabique de Hanoi en 1911. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 436-442. — **Wesson (M. B.)** Rabies; a pathognomonic sign generally overlooked. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1069.

Influenza.

Mackey (L. G. J.) The bacteriology and vaccine treatment of the so-called "influenza cold." Midland M. J., Birmingham, 1913, xii, 33-38. — **Mittwoch (E.)** Die älteste Influenza-Epidemie in Persien und Mesopotamien (im Jahre 855 n. Chr.). Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 447. — **Telling (W. H. M.) & Hann (R. G.)** Case with comments; influenza with repeated rigors. Practitioner, Lond., 1913, xc, 764-766.

Leprosy.

Colombini (Pio) & Serra (Alberto). La lepra in Sardegna. Cagliari, 1912, G. Dessi. 202 p. 1 map. 8°.

Biehler (R.) [On leprosy.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 856-859. — **Favre (M.) & Savy (P.)** Histologie pathologique du lépreux cutané aigu. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1913, xxv, 225-232, 1 pl. — **Goodhue (E. S.)** The cure of leprosy an established fact. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 187-190. — **Gougerot (H.)** Anaphylaxie lépreuse. Lepra, Leipz., 1912-13, xlii, 211-217. — **Hostalrich.** Note sur l'hérédité de la lèpre en pays annamites. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 511-513. — **Möller (B.)** Serologische Untersuchungen bei Leprösen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 595. — **Much (H.)** Ueber Fettantikörper und ihre Bedeutung (mit besonderer Berücksichtigung der Lepra). Beitr. z. Klin. d. Infektionskr., Würzb., 1912, i, 51-85, 1 pl. — **Serra**

(A.) Dernières recherches sur l'inoculation de matériel lépreux dans l'œil du lapin. *Lepra*, Leipz., 1912-13, xiii, 237-247, 4 pl. — **Unna** (P. G.) Ein typischer Fall von "Papierwissenschaft." [Zaraath, der Aussatz der Bibel.] *Ibid.*, 218-236.

Measles.

Butler (W.) Measles. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Epidemiol. & State Med. Sect., 120-137. — **Corney** (B. G.) A note on an epidemic of measles at Rotumá, 1911. *Ibid.*, 138-154. — **Maier** (L.) Einfluss hygienischer Verhältnisse auf die Morbidität und Mortalität der Masernpneumonie. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 636.

Parotitis.

Anglada. Étude de la formule leucocytaire dans l'infection ourlienne compliquée d'orchite. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 591. — **Euzière & Anglada.** Étude de la formule hémoleucocytaire dans 20 cas d'infection ourlienne simple. *Ibid.*, 588-590. — **Laplanche.** États méningés symptomatiques d'oreillons frustes. *Soc. de méd. mil. franc. Bull.*, Par., 1913, vii, 197-202. — **Luzzatti** (A.) Due casi di orchite parotitica senza manifestazioni parotitiche. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1913, xix, 31-40. — **McGavin** (L. H.) Torticollis following "mumps" and associated with bilateral cervical ribs. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 26. — **Sabella** (P.) La parotite quale complicazione nel colera e nelle malattie atasso-adinamiche in genere. *Morgagni*, Milano, 1913, lv, pt. 1, 44-53.

Plague.

Dujardin-Beaumetz, Prévot & Ramon. Sur les réactions normales et anormales d'hy-persensibilité chez les chevaux soumis à des injections de bacilles pesteux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 556. — **d'Hostalrich.** Du traitement de la peste et de la valeur curative du sérum Yersin. *Rev. de méd. et d'hyg. trop.*, Par., 1912, ix, 225-227. — **Koltsoff** (G.) [Plague outbreaks during 1912.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1909-1912. — **Koodnitski** (N. N.) [Spontaneous plague of marmots in the Government of Astrakhan.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1629. — **von Lewin** (A.) Neuere Forschungen über die Epidemiologie der Pest. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 819-868. — **Remlinger** (P.) La peste au Maroc. *Rev. d'hyg.*, Par., 1913 xxxv, 11-24.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Cohendy (M.) & **Bertrand** (D. M.) Virus "sensibilisé" antipneumonique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 532-534. — **Davidson** (J.) The treatment of pneumo-

nia by aspirin. *Lancet*, Lond., 1913, i, 786. — **Gentili** (G.) Un caso di emiplegia in pneumonico. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1913, xiv, 145-151. — **Glynn** (E.) Notes on four cases of fulminating pneumonia from a public institution. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 391-398, 1 pl. — **Hare** (H. A.) Further observations on the value of studying the pulse rate with the blood pressure in croupous pneumonia. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 218. — **Lowenburg** (H.) A case of streptococcic arthritis complicating lobar pneumonia. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 209-212. — **Morgenroth** (J.) Zur Chemotherapie der Pneumococcen-Infektion. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 118. [Discussion], 121. — **Nammack** (C. E.) The differential diagnosis of lobar pneumonia. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 611-613. — **Packard** (M.) The treatment of pneumonia. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 759-762. — **Weber** (F. P.) The occurrence of acute pneumonia during treatment with arsenic. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Med. Sect., 51-54. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Les foyers d'hépatisation pneumonique "silencieux" et la radioscopie. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 31-37. *Also:* *Lyon méd.*, 1913, cxx, 161-166. — —. Les localisations pulmonaires de la pneumococcie sans images radioscopiques. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 37-42. *Also:* *Lyon méd.*, 1913, cxx, 166-171. — **Wollstein** (Martha) & **Meltzer** (S. J.) Pneumonic lesions made by intra-bronchial insufflation of non-virulent pneumococci. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 353-361.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Calleja (C.) Tratamiento del polirreumatismo articular agudo por medio de las inyecciones intravenosas de sublimado. *Rev. Ibero-Am. de cien. med.*, Madrid, 1913, xxix, 99-101. — **Lesieur** (C.), **Froment** (J.) & **Bussy.** Néphrite rhumatismale et médication salicylée. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 43-49. *Also:* *Lyon méd.*, 1913, cxx, 171-178. — **Rosenow** (E. C.) The etiology of articular and muscular rheumatism. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1223. — **Schultze.** Meine Erfahrungen mit Melubrin. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 416. — **Stockman** (R.) The action of salicylic acid and chemically allied bodies in rheumatic fever. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 597-600.

Scarlatina.

Anglada (J.) Recherches sur la propriété leucocytaire iodophile dans l'infection. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 600-602. — **Angus** (W.) Scarlatiniform rash due to Venice turpentine. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 712. — **Bernhardt** (G.) Die Aetiologie des Scharlachs. II. Hypothesen, die nicht Bakterien sondern

Protozoen zum Gegenstand haben. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 358-382. — **Bongartz** (H.) Sind die Einschlüsse in den polynucleären Leukocyten bei Scharlach als pathognomisch anzusprechen? *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 544. — **Chateau**. Sur trois cas de scarlatine. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1912, xxxvi, 247-250. — **Fischl** (R.) Vom Scharlach. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 319; 361. — **Hutinel**. Le syndrome malin dans la scarlatine. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 231-236. — **Langdon** (F.) Scarlet fever. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 346-348. — **Meyer** (O.) Zur Kasuistik der Epityphlitis bei Scharlach sowie der wiederholten Scharlacherkrankung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 488-492. — **Porak** (R.) Complications pulmonaires de la scarlatine; abcès multiples du poumon et pyopneumothorax: infarctus du poumon par thrombose. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1913, xvii, 108-110. — **Schippers** (J. C.) & de Lange (Cornelia). Zur Bedeutung der Döhleschen Zelleinschlüsse. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 544. — **Schleissner** (F.) Die Aetiologie des Scharlachs. *I. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 342-357. — **Steinhardt** (I. D.) The diagnosis and treatment of scarlet fever. *Internat. Klin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 23-50.

Septicæmia, Pyæmia.

Clarke (J. M.) A case of acute septicæmia due to the *B. pyocyaneus*. *Bristol M.-Chir. J.*, 1913, xxxi, 4-10. — **Lewis** (P.) Sepsis and spa treatment. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Balneol. [etc.] Sect., 1-16. — **Morax** (V.) Ulcération superficielle de la conjonctive bulbaire révélatrice d'une septicémie tuberculeuse; diagnostic par la culture. *Ann. d'ocul.*, Par., 1913, cxlix, 42-47. — **Nicolas** (J.), **Montok** (H.) & **Gaté** (J.) Septicopyhémie streptococcique avec éruption pemphigoïde. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 101-103. — **Orr** (T. G.) A case of acute septicopyemia. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 711. — **Sella** (U.) Contributo allo studio delle localizzazioni genitali dei micro-organismi nelle setticemie sperimentali. *Ann. di ostet.*, Milano, 1913, i, 206-231. — **Soreal** (A. L.) Transfusion for persistent hemorrhage following sepsis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 820. — **Valette & Ramond** (L.) Un nouveau cas de septicémie à bacilles de Friedländer. *Monde méd.*, Par., 1913, xxiii, 172-177.

Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

Ashburn (P. M.) The relationship of variola and vaccinia. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1220. — **Breger**. Ergebnisse der amtlichen Pockenstatistik im Deutschen Reiche vom Jahre 1910. Mit einem Anhang, betreffend die Pockenfälle im Deutschen Reiche in den Jahren 1886 bis 1910. *Med.-statist. Mitt. a. d. k. Gsundtsamte*, Berl., 1912, xvi, 1-31.

— **Chaumier** (E.) & **Belin** (M.) Une maladie nouvelle déterminée chez l'âne par l'inoculation de produits varioliques humains. *Rev. internat. de la vaccine*, Par., 1912-13, iii, 286-292. — **Denoeux**. La variolisation dans le Haut-Tonkin. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 162-166. — **Primavera** (A.) L'albumosuria nel vaiuolo. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 217-224. — **Whitelaw** (T. H.) A series of cases of smallpox, with some remarks on diagnosis and vaccination. *J. Prev. M. & Sociol.*, Toronto, 1913, xiv, 156-163.

Tetanus.

Huber (Gottfried). Zur Symptomatologie und Serumtherapie des Tetanus traumaticus. [Zürich.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 98 p. roy. 8°. *

Adersen (V.) Ueber die angebliche Tetanustoxin neutralisierende Wirkung des Neurins und des Betains. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 135-140. — **Curtillet** (J.) & **Lombard** (P.) Tétanos anormal apparu chez un enfant, malgré une injection préventive de sérum antitétanique; sérothérapie, intrarachidienne et sous-cutanée à doses massive; guérison. [Rap. de Riche.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 121-128. — **Dutoit**. Die Magnesiumbehandlung des Tetanus traumaticus. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 561-563. — **Freifeld** (A. O.) [Case of tetanus cured by subcutaneous injections of carbolic acid.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, v, 563. — **Friedman** (L. J.) Tetanus successfully treated with antitetanus serum. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 715. — **Howard** (R.) Tetanus; chloretone poisoning; recovery; followed by polyneuritis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 54-57. — **Hutinel**. Tétanos céphalique. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1913, xi, 113-118. — **Lapeyre**. Tétanos guéri par la sérothérapie. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 596-599. — **Le-doux**. Cas de tétanos à foyer prématurément excisé, traité par des injections sous-cutanées de sérum antitétanique; guérison. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 636-639. — **Le Fevre** (D. D.) Tetanus treated practically. *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1912-13, xliii, 68-73. — **Stewart**. Acute tetanus, successfully treated by injections of diluted carbolic acid. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xii, 344.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

Bernhard (Oskar). Heliotherapie im Hochgebirge, mit besonderer Berücksichtigung der chirurgischen Tuberkulose. *Stuttg.*, 1912, F. Enke. 100 p. 11 pl. roy. 8°.

- Laird** (John). Notes on the treatment of tuberculosis (preventive and curative). Bristol, 1912, J. Wright & Sons. 85 p. 8°.
- Pottenger** (Francis Marion). Tuberculin in diagnosis and treatment. St. Louis, 1913, C. V. Mosby Co. 259 p. 1 pl. 8°.
- Ramirez Garcia** (Marcelino). Tuberculino-diagnostico y tuberculino terapia; prologo del José Verdes Montenegro. Logroño, 1912, Impr. y libr. moderna. 456 p. 4°.
- Accorimboni** (F.) Si di un caso di tubercolosi traumatica. Med. nuova, Roma, 1913, iv, 57; 75; 87; 103. — **Altstaedt** (E.) Untersuchungen mit Muehschen Partialantigenen am Menschen. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 231-275, 1 ch. — **Andersen** (K.) Einige Untersuchungen über die klinische Anwendbarkeit der lokalen Tuberkulinreaktion. *Ibid.*, xxvi, 93-121. — **Armand** (Mlle. C. S.) Retard de développement chez un prématuré hérédotuberculeux. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 154-156. — **Barbary** (F.) Un immeuble populaire hygiénique modèle; son rôle dans la défense sociale contre la tuberculose. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 200-202. — **Bartel** (J.) Das Stadium "lymphoider" Latenz im Infektionsgange bei der Tuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 485-489. — **Bernay** (M.) & Bernay (A.) L'héliothérapie artificielle électrique dans le traitement de la tuberculose. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 204-206. — **Bishop** (R. H.), jr. Tuberculosis, a public health problem. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 329-337. — **Bittrolff** (R.) & Momose (K.) Beiträge zur Frage des granulären Tuberkulosevirus. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpfung d. Tuberk., Leipz., 1913, Hft. 4, 18-47, 1 pl. — **Bonnel** (F.) Tuberculose spontanée du lapin. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxviii, 14. — **Bridges** (E. L.) The Friedmann tuberculosis cure. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 194-200. — **Bruschetini** (A.) Die spezifische Behandlung der Tuberkulose mit dem Bruschetinischen Serumvakzin. Vorläufige Mitteilung. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 43-48. — — — — — Untersuchungen über die Vaccination gegen Rindertuberkulose an Laboratoriumstieren (Kaninchen, Meerschweinchen). Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 337-342. — **Buttersack**. Zur Pathogenese und Prognose der Tuberkulose. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 372. — **Calmette** (A.) & Guérin (C.) Nouvelle contribution à l'étude de la pathogénie de l'infection tuberculeuse. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 53. — **Calmette** (A.), Guérin (C.) & Grysez (V.) Infection tuberculeuse expérimentale du cobaye par la conjonctive oculaire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 310-312. — **Champtaloup** (S.) Tuberculin in diagnosis. N. Zealand M. J., Wellington, 1912-13, xii, 345-358. — **Chiaravallotti** (L.) Contributo allo studio della formola emo-leucocitaria nella tubercolosi. N. riv. clin. terap., Napoli, 1913, xvi, 68-76. — **Cohen** (B.) Note on the use of tuberculin. Lancet, Lond., 1913, i, 1023. — **Crookshank** (F. G.) Some recent theories of tuberculosis and their possible significance. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Epidemiol. Sect., 68-84. — **Deycke** (G.) Epidemiologische Beobachtungen über das Auftreten der Tuberkulose in der Türkei. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 142-153. — — — — — Ueber lokale Reaktionserscheinungen am Menschen durch Teilsubstanzen der Tuberkelbazillen. *Ibid.*, 276-280. — **Dietl** (K.) Die Entwicklung der Tuberkulinempfindlichkeit im Inkubationsstadium der Tuberkulose. *Ibid.*, 1912, xxv, 413-420. — **Dixon** (S. G.) The branched forms of the tubercle bacillus, and immunity to tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 993-995. — **Diowski** (K.) & Rudzki (S.) Ueber die klinische Bedeutung der Moroschen Tuberkulinreaktion (auf Grund von 500 eigenen Beobachtungen). Beitr. z. klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, xxvi, 1-45. — **Dostal** (H.) Ueber die morphologischen Grundlagen einer möglichen Tuberkulose-therapie. Vorläufige Mitteilung. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 748-751. — **Fearis** (W. H.) A modification of Spengler's rapid precipitation method for the estimation of approximate immunity against tuberculosis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 713-726. — **Feldt** (A.) Zur Chemotherapie der Tuberkulose mit Gold. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 549-551. — **Fels** (R.) Psychologische Beobachtungen bei der subkutanen Tuberkulindiagnostik. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 40-52. — **Fränkel** (E.) Nachweis von Tuberkelbazillen im strömenden Blut. Schmidt's Jahrb., Leipz., 1913, cccxvii, 201-204. — **Francine** (A. P.) & Hartz (H. J.) Results with tuberculin (Dixon's) in advanced chronic ambulatory tuberculosis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 388-405. — **Friedmann** (F. F.) Heil- und Schutzimpfung der menschlichen Tuberkulose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 388-400. [Discussion], 249; 271, 1. Teil. — **Fuster** (E.) L'état et la lutte anti-tuberculeuse en Danemark. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 109-114. — **Gaussel** & Gueit. Sur les voies d'administration des sérums antituberculeux. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 67-69. — **Halipré** (A.) & Jacob. La cuti-réaction à la tuberculine chez l'enfant; intérêt clinique pour le diagnostic de la tuberculose pulmonaire. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1913, 69-74. — **Hamburger** (F.) Ueber Tuberkulose des Kindesalters. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 485-489. — **Hanns** & Jacquot. Phagocytose du bacille de Koch dans le liquide céphalo-rachidien. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 490-492. — **Helwes**. Allgemeine, ambulante Tuberkulinbehandlung in einem ländlichen Kreise. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 32-37. — **Hesse**. Dr. Friedmann's curative and prophylactic vaccina-

- tion against human tuberculosis. Buffalo M. J., 1912-13, lxviii, 499-502. — **von Holten**. Die Wirkung des Tuberkulols. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 188-195. — **Iselin** (H.) Die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1913, n. F., No. 677 (Chir. No. 187), 709-731. — **Karwacki** (L.) [Diagnosis of tubercular processes by focal antibodies.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1183-1191. — **von Kirchbauer** (A.) Ueber ein Tuberkulosemittel mit Berücksichtigung der Heterobehandlung. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1913, xxxviii, 197-199. — **Kirchenstein** (A.) Einfluss der spezifischen I. K.-Therapie C. Spenglers auf die Entgiftung des tuberkulösen Organismus. Ein Beitrag zum Schicksal des Tuberkelbazillenproteins im tuberkulösen Organismus. I. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 566-590. — **Kirmisson** (E.) De la nécessité de créer au bord de la mer des sanatoriums pour les jeunes gens de quinze à vingt ans. Bull. Acad. d. méd., Par., 1913, 3. s., lxi, 147-152. Also: Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 133-135. — **Klein** (H.) Die kritische Verwertung der Tuberkulindiagnostik in der Unfallbegutachtung. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 22-27. — **Knopf** (S. A.) Some newer problems and some newer phases of the anti-tuberculosis warfare in the United States. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 354-370. — **Krabbel**. Tuberkelbazillen im strömenden Blut bei chirurgischer Tuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 531. — **Krusius** (F. F.) Experimentelle Tuberkulosestudien. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1913, Hft. 5-6, 133-162, 2 pl. — **Lapage** (C. P.) & **Mair** (W.) Notes on the pathology of tuberculosis in infancy and childhood. Lancet, Lond., 1913, i, 959. — **Leach** (P.) The United States Naval Hospital, Las Animas, Colo., the Navy's sanatorium for tuberculosis. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 53-63. — **von Leube**. Ueber die Bekämpfung der Tuberkulose im Kindesalter. Tuberculosis, Berl., 1913, xii, 3-19. — **Liebe** (G.) Die Bedeutung der Ansteckungsfurcht für die Heilstätten und für die Bekämpfung der Tuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 83-106. — **Luton** (E.) Le traitement de la tuberculose par les sels de cuivre en France et à l'étranger (1885-1912). Union méd. du nord-est, Reims, 1913, xxxvii, 41-54. — **Lyle** (B. F.) The tuberculous problem in Cincinnati. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 341, 364. — **Macfie** (J. D.) The first 100 cases recommended for sanatorium benefit in East Essex. [Tuberculosis.] Lancet, Lond., 1913, i, 913. — **McKenzie** (D.) Tuberculosis of the tonsils and cervical lymphatic glands. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 10. — **Malherbe** (A.) Le secret médical; la déclaration obligatoire de la tuberculose. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 181-186. — **Manwaring** (W. H.) & **Bronfen-**
brenner (J.) Notes on the intra-peritoneal lysis of tubercle bacilli. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 67. — **Martin** (G. J. M.) The use of tuberculin in poor-law infirmaries. Hospital, Lond., 1912-13, liii, 701. — **Much** (H.) Die neuen Immunitätsstudien bei Tuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, iv, Suppl.-Bd., 210-230. — **Müller** (O.) Ueber neuere Anschauungen in der Klinik der Kinder-Tuberkulose. Med. Cor.-Bl. d. württenb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 133; 149. — **Nieberle** (C.) Untersuchungen über die Lymphdrüsentuberkulose des Rindes und ihre Bedeutung für die Fleischhygiene. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1913, xiii, 59; 141, 5 pl. — **Orth** (J.) Ueber die Bedeutung der Rinderbacillen für den Menschen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 429-435. Also [Abstr.]: Molkerei-Ztg., Berl., 1913, xxiii, 145. — **Petersen** (H.) Untersuchungen über Tuberkelbazillen. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 538-565. — **Placak** (J. C.) Some common diseases mistaken for tuberculosis and their consideration. Cleveland M. J., 1913, xii, 169-176. — **Ribadeau-Dumas** (L.) & **Weil** (A.) Diagnostic radiologique de la granulie chez le nourrisson. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 102-104. — **Rist** (E.), **Kindberg** (L.) & **Cain** (A.) Étude anatomopathologique sur un cas de bacillémie tuberculeuse massive, terminale, avec endocardite végétante, néphrite et anémie pernicieuse. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1913, xxv, 168-193, 2 pl. — **Ritter**. Einige Bemerkungen über die Anwendung des Dioradin (radioaktives Jodmenthol). Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, iv, Suppl.-Bd., 295-306, 1 pl. — **Rivière** (J. A.) Physiothérapie de la tuberculose. Ann. de méd. phys., Anvers, 1913, xi, 19-25. — **Rothe** (E.) Studien über spontane Kaninchentuberkulose. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1913, Hft. 4, 1-17. — **Rothe** (E.) & **Bierbaum** (K.) Ueber die experimentelle Erzeugung von Tuberkulose-Antikörpern beim Rind; zugleich ein Beitrag zur Tuberkulose-Immunisierung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 644-646. — **Sata** (A.) Immunisierung gegen Tuberkulose und deren Reaktionserscheinungen an einigen Tierarten. (Neue experimentelle Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums Sata.) Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 1-10. — **Schieck** (F.) Die Differenzierung des Typus humanus und bovinus des Tuberkelbazillus durch Erzeugung experimenteller Hornhaut- und Iristuberkulose am Kaninchenaugen nebst Untersuchungen über das Auftreten und die Bedeutung des komplementbindenden tuberkulösen Antikörpers. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1913, Hft. 5-6, 1-132, 2 pl. — **Schröder** (G.) Ueber die Bedeutung der Milz als Schutzorgan gegen tuberkulöse Infektion. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb.,

1913, Suppl.-Bd., iv, 174-177. — **Schrumpf** (P.) Die spezifische Tuberkulosetherapie nach Maragliano. Therapie d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 106-109. — **Schumacher** (M.) Die kutane Diagnostik und das Eisentuberkulin. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 28-31. — **Sexton** (L.) Surgical tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 618. — **Sieber-Choumov** (Mmc.) Sur l'action dissolvante de l'eau oxygénée sur les bacilles tuberculeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 478-480. — **Sieveking**. Der gegenwärtige Stand und die Bekämpfung der Tuberkulose in Hamburg. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 177-187. — **Spehl** (P.) Les réactions locales à la tuberculine chez le cobaye. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1913, xxv, 239-269. — **Vallée** (H.) La pathogénie des tuberculoses. Rev. scient., Par., 1913, 228-233. — **Van Tussenbroek** (Catharine). [The influence of pregnancy and childbed on the tuberculosis mortality of the female population.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 719-742. — **Weber** (A.) Die Bedeutung der Rindertuberkulose für die Entstehung der menschlichen Tuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 521-537. — Ueber die Bedeutung der Rinderbacillen für den Menschen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 533-535. — **Wedensky**. Ueber ein Verfahren zur unmittelbaren Züchtung von Tuberkelbazillen aus menschlichen und tierischen Organen. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 429-431. — **Weicker** (H.) Versuche mit Zeuners Natrium oleicum-Präparat bei Tuberkulösen. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 133-142. — **Wettendorff** (H.) La cure héliomarine. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 75-87, 4 pl. — **von Winiwarter** (H.) Essais de chimiothérapie de la tuberculose. Scalpel, Liège, 1912-13, lxxv, 601-604. — **Zeuner** (W.) Chemoimmunotherapie der Tuberkulose. N. Yorker med. Monatschr., 1912-13, xxiii, 275-277.

Tuberculosis (Pulmonary).

Boyman (Friedrich). Ueber den Einbruch miliarer Tuberkel in die Lungengefäße. [Zürich.] Berlin, 1912, G. Reimer. 42 p. 8°. *

Abrahams (R.) The comparative value of the different physical signs in incipient pulmonary tuberculosis. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 183-187. — **Bardswell** (N. D.) The treatment of pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1913, i, 679; 750. — **Battling** for health at Mont Alto. Penn. Health Bull., Harrisburg, 1912, No. 39, 1-6, 9 pl. — **Bernard** (L.) Le pneumothorax des tuberculeux. Presse méd., Par., 1913, xxi, 210-214. — **Bezançon** (F.) Valeur sémiologique chez l'adulte de la diminution du murmure vésiculaire limitée des sommets.

Rev. de la tuberculose, Par., 1913, 2. s., x, 1-24. — **Brough** (D. D.) The registration of pulmonary tuberculosis in Boston. Month. Bull. Health Dept. City of Bost., 1913, ii, 3-13. — **Bythell** (W. J. S.) The X-ray evidences of early pulmonary tuberculosis in young children. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 73-79. — **Campani** (A.) Dell' ospitalizzazione dei tiscici. Fracastoro, Verona, 1913, ix, 33-38. — **Carlington** (T. S.) The safe and cleanly disposal of sputum and organic wastes. J. Outdoor Life, N. Y., 1913, x, 97-102. — **Chaussé** (P.) Suspension dans l'air des particules virulentes tuberculeuses obtenues par la pulvérisation liquide. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 638-641. — **Colley** (G.) Rapport de l'emphyseme avec la tuberculose pulmonaire. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1913, xxiii, 182-188. — **Curschmann** (C. T.) Ueber die Bedeutung der erblichen Belastung für den Verlauf der Lungentuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 107-114. — **Decloux** (L.) & Ribadeau-Dumas (L.) Diagnostic radiologique de la granule pulmonaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 581-587. — **Dietschy** (R.) Zur Diskussion über die Heilstätten für Kranke des Mittelstandes. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1912-13, xix, 591-593. — **Dixon** (G. B.) Some remarks on the tuberculin treatment of pulmonary tuberculosis. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 248-261. — **Galbraith** (S. N.) Acute tuberculous pneumonia; recovery. Lancet, Lond., 1913, i, 960-962. — **Gaussel** & Corone (A.) L'homogénéisation des crachats tuberculeux (revue générale). Rev. de la tuberculose, Par., 1913, 2. s., x, 25-45. — **Goodall** (H. S.) The diagnosis of pulmonary tuberculosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 709-712. — **Hale** (G. D.) Extensive carcinoma of stomach and omentum complicating pulmonary tuberculosis. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 125. — **Hamer** (W. H.) The influence of migration upon the phthisis death-rate. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Epidemiol. Sect., 1-48. — **Hare** (H. A.) The importance of remembering that all pulmonary physical signs are not those of tuberculosis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 204-212. — **Jez** (V.) Erfahrungen mit "Tuberal" bei der Behandlung der Lungentuberkulose. Deutsche med. Presse, Berl., 1913, xvii, 39; 49. — **Kaplansky** (G.) Supériorité du procédé de Ziehl-Nielsen pour la recherche des bacilles de Koch dans l'expectoration. Gaz. d. prat., Lille, 1913, xx, 79-85. — **van de Kastele** (R. P.) Ueber den Einfluss des künstlichen Pneumothorax auf die Atemmechanik des Kindes. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 585-603. — **Kinghorn** (H. M.) & Twichell (D. C.) A clinical study of the complement fixation test in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 11-21. — **Kirchenstein** (A.) Der Wechsel der Tuberkelbazillenformen im phthisischen Sputum. Cor.-Bl. f. Schweiz.

- Aerzte, Basel, 1913, xliii, 357-366.—**Köhne** (W.) Ueber den Einfluss der Generationsvorgänge auf die Lungentuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, xxvi, 71-91.—**Kuthy** (D. O.) Ueber die Turbansche Vererbung des Locus minoris resistentiae bei Lungentuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1913, xx, 38-42.—**Lubliner** (L.) [Treatment of pulmonary and laryngeal phthisis by the introduction of oxygen under the skin.] Medycyna i kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 818-820.—**Más y Magro** (F.) Sobre un nuevo método de coloración del bacilo de la tuberculosis en los esputos. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1913, xv, 37-43.—**Melville** (S.) X-rays in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 79-92.—**Méry** (H.) La tuberculose à l'école (chez les écoliers). Méd. scolaire, Par., 1913, vi, 5; 60.—**Michalowicz** (M.) [Forced feeding as a cause of fever in tubercular children.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 681; 700; 719.—**Plá y Armengol** (R.) La inestabilidad térmica apirética en la tuberculosis pulmonar. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1913, xxxix, 6-15.—**Powell** (Sir R. D.) A discussion on the use of the X-rays in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 69-73.—**Prest** (E. E.) Recovery in acute tuberculous pneumonia. Lancet, Lond., 1913, i, 1053.—**Rayevsky** (C.) The hematological equilibrium in pulmonary tuberculosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 813-820.—**Ribadeau-Dumas** (L.), Weil (A.) & Maingot. Étude radiologique de la tuberculose pulmonaire du nourrisson. J. de physiothérap., Par., 1913, xi, 1-12.—**Ritter**. Gründung und Organisation der hamburgischen Heilstätte Edmundsthal-Siemerswalde. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, iv, Suppl.-Bd., 287-294.—**Robin** (A.) Traitement de la toux dans la tuberculose pulmonaire. Ann. de la Policlin. de Par., 1913, xxiv, 38-40.—**Rongel** (A.) Rapport entre la tuberculose et l'asthme dans l'enfance. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 95-101.—**Samson** (J. W.) Entfieberungen bei Lungentuberkulose mittels Tuberkulin, insbesondere mit kleinsten Dosen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. 1912-13, xliii, 2. Teil, 419-433. [Discussion], 1. Teil, 250; 271.—**Stricker** (N.) & Vogt (H.) Die Diagnose der Lungentuberkulose im Kindesalter. Deutsche Klinik, Berl., 1913, xiv, Ergänzungsbd. iii, 293-330.—**Sylvan** (F.) Cases of pulmonary tuberculosis before and after gymnastic treatment. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 82.—**Wethered** (F. J.) A lecture on the early recognition of pulmonary tuberculosis. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 394-400.—**Williams** (C. T.) Remarks introductory to the clinical study of pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1913, i, 883.—**Zink**. Ueber einen in seiner Entstehungsweise eigenartigen Fall von Stickstoffembolie. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1912, xxv, 421-437.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

- Andriescu** (C.) & Ciuca (M.) De l'action du sérum antityphique de Besredka sur l'évolution de la fièvre typhoïde. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 170-184.—**Apert** (E.) & Rouillard (M.) Un cas d'épanchement de sang pur dans la plèvre survenu pendant la convalescence d'une fièvre typhoïde. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 169-171.—**Ardin-Delteil**, Nègre (L.) & Raynaud (M.) Recherches sur les réactions humérales des malades atteints de fièvre typhoïde traités par le vaccin de Besredka. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 371.—**Bennecke**. Typhus mit symptomatischem Scharlach. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 612.—**Berger** (H.) Die Chemotherapie des Typhus abdominalis. Ztschr. f. Chemotherapie. [etc.], Leipz., 1913, Ref., ii, 193-236.—**Besredka** (A.) & Metchnikoff (I.) [Anti-typhoid inoculations.] Therap. Obozr., Odessa, 1912, v, 581-584.—**Boinet**. Vaccinothérapie de la fièvre typhoïde par le virus sensibilisé de Besredka. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 507.—**Bourdinière**. Les infections paratyphoïdes et leurs localisations viscérales primitives. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 405-407.—**Caligiuri** (J.) Entero tifo-colitis crónica. Semana med., Buenos Aires, 1913, xx, 631.—**Castells Ferraróns** (F.) La fiebre tifoidea en Barcelona; estadística durante el último decenio; causas y profilaxia. Gac. méd. catal., Barcel., 1913, xlii, 123-140.—**Chantemesse**. La vaccination antityphoïde dans l'armée des États-Unis. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxxix, 187-198.—**Comby** (J.) La fièvre typhoïde chez les nourrissons. Arch. de méd. d. enf. Par., 1913, xvi, 213-218.—**Émeric** & Launcon. Relation d'une épidémie de fièvre typhoïde ayant présenté quelques particularités. Rev. prat. d'hyg. municip. [etc.], Par., 1913, ix, 16-28.—**Froment** (J.) & Martin (L.) À propos du traitement de la fièvre typhoïde par les lavements de culture de bacilles d'Eberth tués par la chaleur. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 14-21.—**Gay** (F. P.) & Claypole (Edith J.) Induced variations in the agglutinability of Bacillus typhosus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1141.—**Goltman** (M.) Anti-typhoid vaccination in Memphis during 1912. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 402.—**Grenier**. Paratyphoïde B avec perforation intestinale. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 114.—**Hayes** (A. H.) Enteric fever carriers. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 113-120.—**Hertz** (A. F.) Case of organic hemiplegia following typhoid fever in which the plantar reflex is flexor, but Babinski's "second sign," combined movement of the trunk and pelvis, is present. Proc. Roy. Soc. Med.,

Lond., 1912-13, vi, Clin.-Sect., 63.—**Jobling** (J. W.) & **Bull** (C. G.) Studies in ferment action. VII. Toxic split products of *Bacillus typhosus*. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 453-465.—**Lafforgue**. Fièvre typhoïde, compliquée d'entérocoquie simulant une fièvre de Malte. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 89-91.—**Lagriffoul** (A.) Recherche positive du bacille d'Eberth dans une eau d'alimentation. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 214-217.—**Landin** (F.) El agua, el tifo y la sueroterapia antitífica en Bilbao. Gac. méd. d. Norte, Bilbao, 1913, xix, 37-51.—**Lanza** (R.) Sulla capacità dei bacilli del tifo, agglutinati con immunsiero, di produrre anticorpi. Gior. d. r. Accad. di Med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 350-353.—**Levy** (E.) & **Bruch** (E.) Vergleichende experimentelle Untersuchungen zwischen 3 Typhusvaccine, die sowohl Bakterienleibersubstanzen als auch lösliche Stoffwechselprodukte enthalten. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1913, xlv, 150-155.—**Meoni** (L.) Pleuritis tifoïse. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1913, xiv, 129-135.—**Messerschmidt** (T.) Zur epidemiologischen Bedeutung der Typhusbazillenträger. Strassb. med. Ztg., 1913, x, 75-77.—**Phalen** (J. M.) Experience with anti-typhoid inoculation in the United States Army. Tr. Homœop. M. Soc., N. Y., 1912, lvi, 87-99.—**Prinzling** (F.) Ueber Meistagminversuche bei Typhus. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 176-180.—**Randolph** (B. M.) Vaccine treatment of typhoid fever. [Abstr.] Wash. M. Ann., 1912-13, xii, 110.—**Roger** (H.) & **Baumel** (J.) Bradycardie intense d'origine nerveuse au cours d'une paratyphoïde A (épreuve de l'atropine positive). Montpel. méd., 1912, xxxv, 603-608.—**Rodano** (F.) Di un caso di tifo apirettico ed emorragico. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1913, xiv, 113-120.—**Rouzaud** & **Cabanis**. Variations de la cholestérinémie au cours de la vaccination antityphoïdique (vaccin polyvalent de Vincent). Presse méd., Par., 1913, xxi, 197-199.—**Saltykow** (S.) Zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cxxi, 467-476.—**Savy** (P.) & **Bouchut** (L.) Deux observations d'arthrotyphus. Lyon méd., 1913, cxx, 403-409.—**Söderbaum** (W.) [Epidemics, caused by *Bacillus paratyphosus* B. and probably transmitted by milk.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1-36.—**Solbrig**. Typhusepidemie in Königsberg im Herbst 1912. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig, u. Berl., 1913, xxxix, 627.—**Vincent** (H.) Sur la vaccination antityphoïdique. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxix, 206-210.—Action du vaccin antityphoïdique polyvalent, chez les sujets en incubation de fièvre typhoïde ou infectés au cours de l'immunisation. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 821.—**Vincey** (P.) [et al.] Les huitres et la fièvre typhoïde à Paris. J. de méd. int., Par., 1913, xvii, 61-64.—**Welch** (H. E.) & **Stevenson** (G. C.) The practicability of Kayser Conradi blood cultures for

suspected typhoid in public health laboratory routine. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1913, iii, 179-183.

Typhus Fever.

Crawford (R.) Contributions from the history of medicine to the problems of the transmission of typhus. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 6-17.

Undulant Fever.

Vallet & **Rimbaud** (L.) Étude expérimentale de l'agglutination du *Micrococcus melitensis*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 323.

Vaccinia, Vaccination.

Bonnigal. Quelques réflexions sur le cowpox. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912-13, iii, 293.—**Gauducheau** (A.) Nouvelles recherches sur la transformation de la varioloïde en vaccine. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1912, iii, 394-415, 1 chart.—**Meder** (R.) Tables roulables aseptiques pour la vaccination des veaux et la récolte. Rev. internat. de la vaccine, Par., 1912-13, iii, 342-345.—**Stade**. Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im Deutschen Reiche für das Jahr 1909. Med.-statist. Mitt. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1912, xvi, 98-120.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Balzer. Prophylaxie des maladies vénériennes et déclaration obligatoire de la syphilis dans les pays scandinaves. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1913, xiii, 37-48.—**Brodfield** (E.) Ueber den Heiratskonsens bei Geschlechtskranken. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 379.—**Carle**. Essai de prophylaxie antivénérienne. Paris méd., 1912-13, ix, 328-332.—**D'Anna** (E.) Di un nuovo mezzo medicamentoso nella cura delle malattie veneree [geraseptol]. Gazz. med. di Roma, 1913, xxxix, 142-154.—**Finger** (E.) Die Geschlechtskrankheiten und die Jugendlichen. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 269-277.—**Heiner** (R. G.) Eighteen cases resembling climatic bubo. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 126.—**Le Dantec**. Note sur les maladies vénériennes au Tonkin. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1912, iii, 242-248.—**Vedel** (V.) & **Baumel** (S.) Chancres mous extragénitaux. Montpel. méd., 1912, xxxv, 581-587.

Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynæcology.

Bruck (C.) Die Behandlung der Gonorrhœe und ihrer Komplikationen. 2. Teil.

Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 179-183. — **Flessinger** (N.) & Durand. La kératose blennorragique; contribution à l'étude clinique et pathogénique. Paris méd., 1912-13, ix, 345-349. — **Hirschfelder** (J. O.) The treatment of gonorrheal and other infections with digestive bacterial extracts; preliminary report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1061-1063. — **Janet** (J.) & Lévy-Bing (A.) Traitement de la blennorragie et de ses complications par le néosalvarsan. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 326. — **McDonagh** (J. E. R.) & Klein (B. G.) Some points concerning the vaccine treatment of gonorrhœa and the regulation thereof by the complement-fixation test. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 67-75. — **Meine** (Berta M.) & Roberts (I. Mary). Immunity and bacterial vaccines: diagnostic and therapeutic in gonorrhea. Woman's M. J., Cincin., 1913, xxiii, 49-52. — **Mulot** (O. L.) A new treatment for acute gonorrhea. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 709-711. — **Polland** (R.) Die Behandlung gonorrhöischer Prozesse mit Tanargentan-Stäbchen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 656-658. — **Schreiman** (F.) The social aspect of gonorrhea. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 302-306. — **von Veress** (F.) Ueber die Behandlung des Trippers und ihre häufigsten Fehler. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 302-318. — **Volter** (B. A.) [General gonococcal infection treated by gonococcal vaccine and antgonococcal serum.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1868-1870.

Whooping-cough.

Roux (E.) Note sur le traitement de la coqueluche. Province méd., Par., 1913, xxiv, 104. — **Wilson** (S. M.) Whooping cough; its treatment with a vaccine. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 823.

Yellow Fever.

Seidelin (H.) The nature and control of yellow fever. Yellow Fever Bur. Bull., Liverpool, 1913, ii, 255-271.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Austregésilo (A.), Pinheiro (M.) & Marques (E.) Sur un cas de syndrome pluriglandulaire endocrinique. Encéphale, Par., 1913, 150-156, 4 pl. — **Constant**. L'uricémie, le système nerveux et la neurasthénie. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 85-87. Also: Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 91-104. — **De Renzi** (E.) Scorbuto, emofilia ed anemia perniciosa progressiva. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 253-257. Also: N. riv. clin.-terap., Napoli, 1913, xvi, 57-68. — **de Josselin de Jong** (R.) Nieuwere begrippen over de beteekenis der constitutie. Geneesk. Bl. u. Klin. en Lab. v. de prakt., Haarlem, 1912-13, xvii, 1-45, 1 pl. — **Pässler**

(H.) Die praktisch wichtigsten entzündlichen Gelenkerkrankungen (rheumatische Arthritis, gonorrhöische Arthritis und Gicht). Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 253; 285. — **Terrien** (E.) Sur l'origine surrénale des vomissements dits acétonémiques. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 66-76.

Cancer.

See, also, under organs.

Czerny (Vinzenn). Das Heidelberger Institut für experimentelle Krebsforschung. 1. Geschichte, Baubeschreibung [etc.]. Tübing., 1912, H. Laupp. 124 p. 12 pl. 4°.

Friboes (Walter). Beitrag zur Klinik und Histopathologie der gutartigen Hauteptitheliome. Berl., 1912, S. Karger. 99 p. 10 pl. 4°.

Brault (J.) L'épithélioma chez les indigènes Arabes et Kabyles en Algérie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 133-135. — **Broun** (Le R.) The curability of cancer and the need of educating lay people and doctors in the necessity of early recognition. Bull. Lying-in Hosp., N. York, 1912-13, ix, 40-52, 4 pl. — **von Decastello**. Ein Fall von metastatischer Drüsen- und Knochenmarkskarzinomatose mit wahrscheinlich neunjähriger Latenzzeit und anfallsweise auftretenden Beschwerden. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 318-320. — **Duker** (P. G. J.) De Hedendaagsche diagnostische methoden voor kanker. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 329-338. — **Hutchins** (M. B.) Cancer from a clinical standpoint; some peculiar observations. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1912-13, lix, 599-604. — **Jaworski** (J.) [Statistics and causes of cancer; based on the data of the Polish cancer committee.] Zdrowie, Warszawa, 1912, xxviii, 709; 775. — **King** (A. F. A.) Another hypothesis as to the origin and prevention of cancer. Wash. M. Ann., 1912-13, xii, 73-91. — **Little** (E. G. G.) Case of epitheliomatous growth on the foot. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 43-45. — **Loomis** (F. M.) Cancer in the days of the ancient Greeks. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 120-126. — **MacKee** (G. M.) Massive dose X-ray treatment of cutaneous epithelioma. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 633-642. — **Pearson** (K.) Multiple cases of disease in the same house. Biometrika, Cambridge. 1913, ix, Pt. 1 & 2, 28-33. — **Pinkuss** (A.) Zur Mesothoriumtherapie bei Krebskranken. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 178-183. — **Rosenbloom** (J.) A study of the influence of cancer extracts on the growth of lupin seedlings. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 229-232. — **Rous** (P.) False transitions between normal and cancerous epithelium. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 494-497, 8 pl. — **Roziers** (H.) La cuprase dans le cancer inopérable. Gaz.

d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 327-329. — **Sticker**. Durch Radiumstrahlung beseitigte Drüsen- und Narbenrecidive nach Carcinoma pharyngis et laryngis. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. 1912-13, xliii, 1. Teil, 248. — **Tagle** (E. P.) Beiträge zum Studium der Riesenzellen nach subkutanen Dépôts von Radiumbleiverbindungen. (Zerfallsprodukten der Radiumemanation.) Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 246. — **Walker** (C.) & **Whittingham** (H.) The effect of general contraction of the peripheral vessels upon mouse cancers. Lancet, Lond., 1913, i, 1010. — **Wrzosek** (A.) [Influence of antisyphilitic remedies on the transplantation and development of glandular cancer in mice.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 687-689. — **Zeller**. Il metodo di cura del cancro. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1913, viii, 49-52.

Diabetes.

Alba (Albert). Grundzüge für die Ernährung von Zuckerkranken nebst praktischen Anweisungen für die Diabetesküche (nach weiland Dr. Gilberts Diabetesküche). Halle a. S., 1912, C. Marhold. 170 p. 8°.

Cambridge (Percy J.) Glycosuria and allied conditions. Lond., 1913, E. Arnold. 476 p. 8°.

Achard (C.) & **Desbouis** (G.) L'insuffisance glycolytique provoquée par l'extrait d'hypophyse et par l'adrénaline. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 467-469. — **Arany** (S. A.) The individual treatment of diabetes. Lancet, Lond., 1913, i, 884-886. — **Brault** (J.) Phlegmon gangréneux de la loge péniennne chez les diabétiques. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 325. — **Claude** (H.), **Baudouin** (A.) & **Porak** (R.) La glycosurie hypophysaire chez l'homme et l'animal tuberculeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 529-532. — **Colorni** (C.) Glicosuria e diabete sotto il punto di vista ostetrico-ginecologico. Ann. di ostet., Milano, 1913, i, 113-197. — **Georgiyevski** (K. N.) [Role of ductless glands in the pathogenesis of diabetes mellitus.] Kharkov. M. J., 1912, xiv, 298-302. — **von Hanseman** (D.) Pankreasveränderungen bei Diabetes. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 184-193. [Discussion], 1. Teil, 135. — **Hédon** (E.) Le sang veineux pancréatique possède-t-il une propriété antidiabétique? Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 238-240. — **Hewlett** (A. W.) A case of diabetic coma. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 129. — **Hoffmann** (M.) Ueber Erkrankung der Nerven des Auges bei Diabetes mellitus. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 261-273, 1 pl. — **Jastrowitz** (H.) Experimentelle Untersuchungen über die therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 207-220. — **Joslin** (E. P.) Diabetic standards. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 474-486. — **Kaiser**.

Isolierte Trochlearislähmung bei Diabetes mellitus. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 217-219. — **Labbé** (M.) Les œdèmes chez les diabétiques. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 143-145. — **Labbé** (M.) & **Guérilhault** (B.) Les œdèmes bicarbonatés chez les diabétiques; métabolisme comparé du chlore et du sodium. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 558-573. — —. Les œdèmes bicarbonatés chez les diabétiques; leur pathogénie (2^{ème} mémoire). J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 131-140. — **Lampé** (E.) Ueber die prognostische Bedeutung der Haferkuren. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 224-230. — **Landolph** (F.) A differential chemical study of glucoses from a case of pancreatic diabetes. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 217-222. — **Lépine** (R.) Fortschritte in der Behandlung des Diabetes mellitus seit 50 Jahren. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 477-481. — **Loewi** (O.) & **Weselko**. Ueber die Abhängigkeit experimentell-diabetischer Störungen von der Kationenmischung. Vorläufige Mitteilung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 690. — **Morse** (J. L.) Diabetes in infancy and childhood. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 530-535. — **Norero**. Diabète gras au cours d'une pancréatite aiguë partielle. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 86-95. — **Paglione** (V.) Modificazioni della secrezione esterna pancreatica nella glucosuria adrena linica. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 353. — **Parisot** (J.) & **Mathieu** (P.) Absorption et élimination du sucre au cours de l'hyperglycémie expérimentale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 492-494. — —. Quelques réactions de l'organisme dans l'hyperglycémie expérimentale. *Ibid.*, 494-496. — **Rankin** (G.) A lecture on glycosuria. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 593-597. — **Richards** (J. H.) The Wassermann reaction in diabetes mellitus with special reference to its relation to acidosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1139-1141. — **Richartz** (H. L.) Kohlehydratkuren bei Diabetes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 650-652. — **Rolly** (F.) & **Oppermann** (F.) Das Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. VII. Der Blutzucker bei Diabetes mellitus. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 278-292. — **Stetten** (De W.) The conservative treatment of diabetic gangrene of the lower extremity. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1126-1133. — **Strauss** (H.) Ueber die Diätbehandlung des Diabetes insipidus und ähnlicher Polyurien. Votr. ü. prakt. Therap., Leipz., 1913, 5. s., 111-119. — **Susloff** (B. Ya.) [Diabetes and infantilism.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1900-1904.

Gout.

See, also, Chronic Rheumatism.

Cohn (S.) Die Bedeutung des Natriums und Kaliums für die Entstehung und Heil-

ung der Gicht, mit Berücksichtigung des Radiums. Nach Tierversuchen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. 1912-13, xliii, 2. Teil, 107-119. [Discussion], 1. Teil, 71; 81.—**Nice** (C. M.) Latent gout and its manifestations. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 236-239.—**Roger** (H.) & **Chevallier** (P.) De l'uraturie paroxystique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 335-338.—**Weisz** (E.) Thermische und mechanische Momente bei der Gicht. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 725-727.

Obesity, Lipomatosis.

Brauer. Photographien einer 39jährigen Patientin vor und nach einer Entfettungskur. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 619.—**Dammann** (K.) Zur Pathologie der Adipositas dolorosa (Dercumsche Krankheit). Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 337-365.—**Kauffmann** (M.) Ueber ein neues Entfettungsmittel: kolloidales Palladiumhydroxydul (Leptynol). München. med. Wehnschr., 1913, ix, 525-527.—**Laignel-Lavastine** & **Viard.** Adipose segmentaire des membres inférieurs. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 473-482, 1 pl.—**Meulin** (C.) Un cas de lipomatose infantile. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 237-241.—**Nagelschmidt** (F.) Ueber die elektrische Behandlung der Fettleibigkeit. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 569-576. [Discussion], 1. Teil, 295.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Baetz (W.) One hundred cases of acute arthritis among negro laborers on the Panama Canal. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1065-1069.—**Barr** (Sir J.) An address on rheumatoid arthritis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 753-755.—**Casaldy** (M. A.) A case of rheumatoid arthritis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 81.—**Fossati** (V.) Sobre algunos casos de artritis blenorragica tratados con la nucleo-proteína gonocócica. Semana méd., Buenos Aires, 1913, xx, 369-373.—**Hastings** (T. W.) Complement-fixation tests for streptococcus, gonococcus and other bacteria in infective deforming arthritis and arthritis deformans. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1208.—**Le Roy des Barres.** Note sur deux cas de rhumatisme tuberculeux. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 640-642, 2 pl.—**Lindsay** (J.) Rheumatoid arthritis in children. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 332-346, 3 pl.—**Llewellyn** (L. J.) A discussion on fibrositis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Balneol. [etc.] Sect., 27-35.—**Luff** (A. P.) The Harveian lecture on the various forms of fibrositis and their treatment. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 756-760.—**Luger** (A.) Ueber Kolibazillose

unter dem Bilde einer akuten Polyarthrititis. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 34-45.—**Tedesko** (F.) Ueber Arthigonbehandlung der Arthritis gonorrhoeica. *Ibid.*, 46-48.—**Wiss** (Rosa D.) Rheumatism; its treatment by the direct current; high frequency and medicinal agents; happy results obtained by the combination of these remedial agents. J. Advanc. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 105-112.—**Wright** (C. S.) Chronic infections as a cause of chronic and subacute rheumatism (arthritis). Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xlv, 566-579.

Rickets.

Dibbelt (W.) Die Aetiologie der Rachitis und der Kalkstoffwechsel. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 55f.—**Diehm.** Beitrag zur Aetiologie der Rachitis. *Ibid.*, 552.—**Durand.** Coxa vara rachitique. Lyon méd., 1913, cxx, 358.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Actinomycosis; Dysentery.

Cragg (F. W.) Studies on the mouth parts and sucking apparatus of the blood-sucking diptera. No. 2. Some observations on the morphology and mechanism of the parts in the Orthorrhapha. No. 3. *Lyperosia minuta*, Bezzl. Calcutta, 1913, Gov. Print. India. 35 p. 1 pl.; 38 p. 6 pl. 4°. Scient. mem. med. off. India. No. 58-59.

United States, War Department. Office of the Surgeon General. Bulletin No. 1. Photomicrographs of spirochaetæ, entamebæ, plasmodia, trypanosomes, Leishmania, Negri bodies, and parasitic helminths. Wash., 1913, Gov. Print. Off. 46 p. 27 pl. 8°.

Assamy & Kyritz. Ueber Salvarsanbehandlung geschwürriger Prozesse, welche durch die Vincentsche Symbiose veranlasst sind. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 217-230, 2 pl.—**Bandi** (I.) A contribution to the study of bilharziasis. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 84.—**Bouet** (G.) & **Roubaud** (E.) Bilharziose au Dahomey et en Haute-Casamence; quelques observations biologiques sur le miracidium bilharzien. Bull. Soc. path. exot., Par., 1912, v, 837-842.—**Brau.** De l'oxyurose en Indo-Chine. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 582-584.—**Parasitisme intestinal du porc de Cochinchine.** [Fasciolopsis Buski.] *Ibid.*, 585-587.—**Cazalbou** (L.) Note sur un nouveau microsporon du cheval. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1913, xc, 77-80.—**Cépède** (C.) Les "cytopleurospores" (Cytopleurosporea), embranchement nouveau du règne des protistes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 574-576.—**Choyce** (C. C.) Case of granuloma inguinale tropicum.

- Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 87. — **Christophers** (S. R.) Contribution to the study of colour marking and other variable characters of Anophelinae with special reference to the systematic and phylogenetic grouping of species. Ann. Trop. M. & Parasit., Liverp., 1912-13, vi, 45-100, 4 pl. — **Danila** (P.) & **Stroe** (A.) Culture du Spirochète refringens dans la chambre antérieure de l'œil du lapin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 298. — **Danulesco** (V.) Essais de culture du spirille de la poule. *Ibid.*, 369. — **Darling** (S. T.) Budding and other changes described by Schaudinn for Entamoeba histolytica seen in a race of E. tetragena. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1220. — **Degorce** (A.) Un cas de pian avec roséole papuleuse. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 617-619, 2 pl. — **Envahissement du foie par de nombreux ascaris; abcès multiples du foie; péritonite; mort.** *Ibid.*, 664-666, 2 pl. — **Degorce** (A.) & **Mouzels**. Le pian chez les Annamites du Tonkin. *Ibid.*, 548-557. — **Ellis** (M. M.) New gregarines from the United States. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 462-465. — **Favre** & **Garin** (C.) Sur un ascaride appartenant à l'espèce Heterakis inflexa, trouvé dans un œuf de poule. Lyon méd., 1913, cxx, 410-412. — **Ferrarini** (G.) Sopra un caso di granuloma pedunculato (la così detta "botriomicosi umana"). Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 153-174. — **Garin** (C.) Biologie et rôle pathogène de l'oxyure. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 23-25. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 136-139. — **Gauducheau** (A.) Plasmodies ramifiés chez un flagellate intestinal et chez un entamibe de culture. [Trichomonas dysenteriae.] Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 130-135. — **Structure d'un entamibe.** *Ibid.*, 249-251. — **Sur quelques conditions biologiques qui déterminent le développement et la forme des amibes.** *Ibid.*, 351-359. — **Observations sur quelques entamibes.** *Ibid.*, 525-527. — **Ghedini** (G.) Dopo sette anni di siero-reazioni diagnostiche delle elmintiasi. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 321-323. — **Gineste** (C.) L' "appareil nucléaire" de quelques cercomonades. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 408-410. — **Gomes-Faria** (J.) Étude statistique sur la fréquence des parasites intestinaux chez les enfants à Rio de Janeiro. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 29-33. — **Grafe** (E.) Die Stellung des Eiweisses im Stoffwechsel des fiebernden Menschen und ihre theoretische und praktische Bedeutung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 569-572. — **Hellmann** (G.) Ueber die im Excretionsorgan der Ascidien der Gattung Caesira (Molgula) vorkommenden Spirochäten: Spirochaeta caesirae septentrionalis n. sp. und Spirochaeta retortiformis n. sp. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 22-38. — **Houssiau**. Un cas de "pian" chez un Européen. Clinique, Brux., 1912, xxvi, 823-826. — **Igersheimer**. Ueber Organotherapie und Parasitotropie des Atoxyls und Salvarsans. [Mit Erwiderung von K. Ullmann.] Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 426; 465. — **Ivanoff** (V. M.) [Neosalvarsan in malaria and syphilis.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1683-1685. — **Johnson** (G. E.) On the nematodes of the common earthworm. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1912-13, lviii, 605-652, 1 pl. — **Kerr** (W. M.) Gangosa. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 188-200, 4 pl. — **Newstead** (R.) Phlebotomus from West Africa. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 124-126. — **Nicolle** (C.), **Blaiot** (L.) & **Conseil** (E.) Du rôle négatif des poux dans la transmission expérimentale de la fièvre des tiques. *Ibid.*, 106. — **de Raadt** (O. L. E.) Ueber einen bisher unbekannten menschlichen Krankheitserreger. [Ovoplasma anucleatum.] Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 318-322, 1 pl. — **Roubaud** (E.) Quelques mots sur les phlébotomes de l'Afrique occidentale française. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 126. — **Études biologiques sur les Auchméromyies.** *Ibid.*, 128-130. — **Roux**, **Seguin** & **Tardieu**. Amibiase hépatique et pulmonaire avec gomme mycosique du médiastin antérieur. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 48-53. — **Roux** & **Tardieu**. Un cas de distomatose hépatique (Opisthorchis sinensis) chez une Européenne. *Ibid.*, 528-532. — **Sambon** (L. W.) Porocephalasis in man. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1912, xv, 321; 371; 1913, xvi, 97. — **Seurat** (L. G.) Sur l'évolution du Spirura gastrophila Müll. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 286-289. — **Tessé** (G.) Frequentissimi casi di Linguatula denticulata nei gangli mesenterici dei bovini sardi. Clin. vet., Milano, 1913, xxxvi, 148; 204. — **Thiry** (G.) L'anguillule stercorale, Strongyloides stercoralis (Bavay, 1877) chez les mineurs de fer de la Lorraine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 500. — **Uhlenhuth** (P.) & **Emmerich** (E.) Ueber das Verhalten des Kaninchenhodens bei experimenteller Trypanosomen- und Spirochäteninfektion. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 642-644. — **Varekamp** (P.) Trichinosis; epidemic infection. Med. Weekbl., Amst., 1911-12, xviii, 487; 499; 511; 523; 531.

Filariasis.

- Foley** (H.) Études morphologiques sur les microfilaires à gaine (Mf. Bancrofti et Mf. diurna); observations faites chez les tirailleurs sénégalais d'Algérie. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 50-68. — **Fülleborn** (F.) Beiträge zur Morphologie und Differentialdiagnose der Mikrofilarien. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 1-72, 8 pl. — **Harrington** (C. F.) A report on equine filariasis. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xliii, 87-89. — **Le Dantec**. Traitement de la filariose par les injections intra-veineuses d'arséno-benzol. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong,

1912, iii, 295-298. — **Meinhof** (H.) Zur Klinik und Morphologie der Filaria und Mikrofilaria loa (diurna). Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 73-130.

Hookworm Infection.

Ceresoli (A.) L'anchilostomia in rapporto all'endemia pellagrosa. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 345-372. — **Olpp**. Infektionsweg bei Ankylostomiasis. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 562. — **Schüffner** (W.) Bemerkungen über die Ankylostomiasis in Niederländisch-Indien und den Wert einiger Wurmmittel. Janus, Leyden, 1913, 59-77.

Hydatids.

Hall (C.) Hydatid recurring in scar. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 171. **Tikhoyeva-Chulitskaya** (L. I.) [Alveolar echinococcus of the subcutaneous cellular tissue.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1898.

Leishmaniasis.

Ciminata (A.) Sul reperto parassitario nelle anemie da Leishmania. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 156-159. — **Franchini** (G.) & **Mantovani** (M.) Il primo caso di Leishmaniosi cutanea basiliana in Italia diagnosticato col reperto del parassita. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 163-171. — **Jemma** (R.) Anemia da Leishmania. Pediatra, Napoli, 1913, 2. s., xxi, 1-43. — **Kol-Yakimova** (Nina) & **Yakimoff** (V. L.) [Chemotherapy of Leishmaniosis of children.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1897. — **Laveran** (A.) Infections du cobaye, du lapin et du chat par la "Leishmania infantum." Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 111-114. — **Lignos** (A.) Un cas de fièvre réellement noire (kala-azar) observé à Hydra. *Ibid.*, 114-117. — L'infection par Leishmania des chiens de l'île d'Hydra. *Ibid.*, 117. — **Migone** (L. E.) Un cas de kala-azar à Asuncion (Paraguay). *Ibid.*, 118-120. — **Vortisch-van Vloten** (H.) Chinesische Splenomegalie. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 242-246.

Malarial Fever.

Postempski (P.) La campagna antimalarica, compiuta della Croce Rossa Italiana nell'agro Romano e paludi Pontine nel 1911. Roma, 1912, Tipogr. coop. sociale. 148 p. 8°.

Craig (C. F.), **Henderson** (G. E.) [et al.] Preliminary report of the Commission of the Southern Medical Association, for the study and prevention of malaria, year ending November 4, 1912. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 219-226. — **Dagorn** & **Heymann**. Douleurs névralgiques paludéennes des ex-

trémités. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 588-593. — **Dencoux**. Un cas de polynévrite palustre. *Ibid.*, 124-129. — **Destenay** & **Hermant**. Note sur l'organisation de la vente de la quinine d'état dans la province de Nghê-an. *Ibid.*, 113-119. — **von Ezdorf** (R. H.) Malarial fevers in Alabama; a study of the prevalence and geographic distribution of the disease throughout the State during the calendar year 1912. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 641-644. — Preliminary studies of malarial fevers in Alabama. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 226-229. — **Joyeux**. L'hectine dans le traitement du paludisme. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1912, ix, 227-240. — **Legendre**. À propos du travail de M. M. Hermant et Destenay, sur la quinine d'état. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 167-170. — **Lemoine** (G. H.) Injections hypodermiques de quinine. Presse méd., Par., 1913, xxi, 177. — **Olpp**. Präparation eines Anophelismagens mit Malariaplasmodien. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 562. — **Prampolini** (B.) Contributo allo studio dell'infezione malarica in rapporto agli interventi operativi ed ai traumi. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 23-30, 1 ch. — **Reed** (E. U.) A case of malaria treated with salvarsan. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 255. — **Ross** (R.) & **Thomson** (D.) Some enumerative studies on malarial fever. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 229-231. — **Soliani** (G.) Di alcuni casi di malaria curati coll'assiquinine Lemaître. Riv. insubra di sc. med., Milano, 1913, iii, 47-50. — **Thomson** (J. G.), **Thomson** (D.) & **Fantham** (H. B.) The cultivation of one generation of benign tertian malarial parasites (Plasmodium vivax) in vitro, by Bass's method. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 153-164. — **Tissier** & **Brumpt**. À propos d'un cas de paludisme congénital. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, ii, 166-174. — **Waters** (E. E.) The value of amorphous cinchona alkaloid in malaria. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 89-91, 2 ch.

Piroplasmosis.

Knuth & **Richters**. Ueber die Vermehrung von Piroplasma canis in vitro. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1913, xxix, 211. — **Szpilman** (J.) [Enzootic-piroplasmotic hæmoglobinuria; on the time of genesis of this disease.] Przegl. wet., Lwow, 1912, xxvii, 369-373. — **Vrijburg** (A.) Einige Untersuchungen über Babesia bigemina. Ztsch. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1913, xiii, 180-186.

Relapsing Fever.

Allary. Sur une épidémie de fièvre récurrente observée à Kiên-an. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 191. — **Coryllos** & **Péakis**. Observa-

tions de fièvre récurrente constatée pendant la guerre balkanique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 513-518. — **Hermant**. Note sur la fièvre récurrente dans la province de Nghê-An. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 418-426. — **Lafforgue**. La courbe thermique dans la fièvre récurrente. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 579-581. — **Mouzeles** (P.) & **Nguyen-Xuan-Mai**. Note sur 373 cas de fièvre récurrente traités au lazaret de Hanoi par le 606 au cours de l'année 1912 du 1^{er} janvier au 1^{er} juin. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 427-435. — **Nicolle** (C.) & **Blaizot** (L.) Courte durée de l'immunité dans la fièvre récurrente expérimentale; valeur nulle de l'épreuve de l'immunité croisée pour la distinction des spirochètes du groupe "Obermeieri." Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 107-110.

Sporotrichosis.

Adamson (H. G.) Case of sporotrichosis of the disseminated ulcerating, gumma type, in which there occurred acute synovitis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 70-76. — **Azéma** & **Bassal**. Sporotrichose à forme gommeuse disséminée. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 86-91. — **Taylor** (K.) Sporotrichum schenckii. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1142-1145. — **Wideröe** (S.) Ein Fall von Sporotrichosis. Nord. med. Ark., Stockholm, 1912, 3. f., xii, afd. 1, h. 3., No. 6., 4 pp. 3 pl.

Syphilis.

See, also, *infra* Salvarsan, etc.

Syphilis; with special reference to (a): its prevalence and intensity in the past and at the present day; (b) its relation to public health; (c) the treatment of the disease. A discussion by Sir Henry Morris, Norman Moore [et al.]. Lond. [etc.], 1912, Longmans, Green & Co. 214 p. 4^o. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912, v.

d'Astros. Hérédo-syphilis des nourrissons et réaction de Wassermann. Marseille méd., 1913, i, 165. — **Bonnet-Laborderie** (A.) Pathogénie de la mort subite, "immédiate" des nouveau-nés syphilitiques. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 19-23. Also: Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 1-5. — **Boschi** (G.) Insonnia sifilitica. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 61-66. — **Brocq** (L.) The prime importance of the laws of hygiene in syphilis. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 183-193. — **Bruck** (F.) Zur persönlichen Prophylaxe der Syphilis. Zugleich ein Beitrag zur Frage, auf welcher Weise von latent-syphilitischen Prostituierten Infektionen ausgehen können. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 650. — **Bur-**

dick (W.) A new and apparently accurate modification of the Wassermann reaction. Colorado Med., Denver, 1913, x, 135-140. — **Businco** (A.) Sur la contagiosité du sperme syphilitique. Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 106-112. — **Carr** (J. W.) Case of congenital syphilis with enlargement of the liver and spleen. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 106. — **Coues** (W. P.) Syphilis and the surgical out patient. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 508-510. — **Courmont** (P.) & **Froment** (J.) Septicémie et méningite cérébrospinale à méningococque chez un syphilitique héréditaire à lésions articulaires et viscérales. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 110-118. — **Davis** (R. H.) Hereditary syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 270. — **Desmoulière** (A.) L'antigène dans la réaction de Wassermann (quatrième note). Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 113-115. — **Detwiler** (A. K.) The recently described parasite of syphilis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1225. — **Dore** (S. E.) Chancre of the lower lip in a woman, aged 26. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 6. — **Findlay** (L.) & **Watson** (F.) Eczema oris as a manifestation of congenital syphilis. Lancet, Lond., 1913, i, 875-878. — **Florito** (G.) La ricerca della spirochete pallida nel secreto congiuntivale dei sifilitici. Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 41-53. — **Fontana** (A.) Ueber einige Modifikationen der Färbungsmethode des Treponema pallidum mit ammoniakalem Silbernitrat. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 301. — **Fox** (G. H.) The classification and nomenclature of acquired cutaneous syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 224-235, 4 pl. — **Graves** (W. W.) Remarks on the scaphoid scapula and its syndrome; the connection with syphilis in the ascendants. *Ibid.*, 241-245. — **Head** (G. P.) Tonsillar manifestations of syphilis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, xvii, 144. — **Hoeffler** (E.) Ueber Jodipirindarreichung. Dermat. Centralbl., Berl., 1912-13, xvi, 164-167. — **Jeanselme** (E.) Syphilis et nourrisson. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 199. — **Kafka** (V.) Ueber die hämolytischen Eigenschaften des Blutserums der Luiker und Metaluiker. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 378. — **Kleefeld**. Fœtus syphilitique myxœdémateux. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 149. — **Kuznitsky** (E.) Ueber "maligne" Reinfektion bei Syphilis maligna. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 506. — **Levy-Bing** (A.) & **Duroeux** (L.) Un cas d'hyperostoses syphilitiques héréditaires des os longs. Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 116-124. — — — — — Traitement de la syphilis des nourrissons. L'enfance, Par., 1913, i, 28-39. — **McDonagh** (J. E. R.) The life-cycle of the organism of syphilis, illustrated by a series of preparations under the microscope. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 8-15. — — — — — Case of framboesiform syphilide of palms. *Ibid.*, Dermat. Sect., 107-109. — — — — — The complete life-history of the organism of

- syphilis. *Ibid.*, Path. Sect., 85-98. — **Malherbe** (H.) Réflexions sur la réinfection syphilitique; traitements abortifs anciens et nouveaux. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 201-210. — **Marcus** (K.) Om prognosen för syfilis. *Hygiea*, Stockholm, 1913, lxxv, 92-107. — **Merklen** (P.) & **Légras**. Irregularité pupillaire et réaction de Wassermann. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 595-599. — **Merkuryeff** (V. A.) [Experimental syphilis of rabbits.] *Vrach. Gaz.*, S. Peterb., 1912, xix, 1677-1679. — **Milne** (L. S.) The Wassermann reaction in relation to the diagnosis and treatment of syphilis. *J. Kansas M. Soc.*, Kansas City, Kan., 1913, xlii, 95-106. — **Nixon** (J. A.) The intravenous administration of neo-salvarsan in syphilis. *Bristol M.-Chir. J.*, 1913, xxxi, 24-30. — **Paine** (H. L.) Results of the Wassermann in two hundred admissions to the Danvers State Hospital. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 501-503. — **Parkinson** (J. P.) Case of congenital syphilis; hæmaturia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 3-5. — **Piper** (J. E.) Results of the Wassermann test as applied to a random series of patients admitted to the Women's Hospital, Melbourne. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 916. — **Pöhlmann** (A.) Ist die Ausführung der Brendel-Müllerschen Reaktion durch den praktischen Arzt empfehlenswert? *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 591-593. — **Polland** (R.) Zur Bewertung der internen Hg-Darreichung. *Ibid.*, 590. — **Rosheim** (J.) Vieilles idées sur la grosse vérole. *Paris méd.*, 1912-13, x [suppl.], 575-581. — **Ruttin**. Luetische (?) Neuritis des viii. Nerven mit gleichmässiger Herabsetzung der kalorischen, Dreh- und galvanischen Reaktion. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 372. — **Schaefer** (F.) Ein Beitrag zur Wirkung des per os genommenen Quecksilbers. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 659. — **Schoenborn** (S.) & **Cuntz** (W.) Zur Frage der Parasyphilis. *Ibid.*, 542-544. — **Schokz** (M.) A case of syphilis simulating acute tuberculosis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 425. — **Simpson** (C. A.) Luetin reaction in syphilis. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xii, 100-108. — — Luetin skin reaction in diagnosing syphilis. *South M. J.*, Nashville, 1913, vi, 234-236. — **Sweeny** (G. B.) Advantages of benzoate of mercury. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 140-143. — **Teissonnière** (M.) La réaction de Wassermann; technique, valeur au point de vue du diagnostic et du traitement de la syphilis. *Marseille méd.*, 1913, l, 141; 173. — **Terrien** (F.), **Babonneix** (L.) & **Dautrelle**. Atrophie optique post-névritique et atonie musculaire acquise. *J. de méd. int.*, Par., 1913, xvii, 51. — **Theodoresco** (P.) Revue générale sur l'albuminurie syphilitique précoce avec une observation personnelle. *Ann. d. mal. vén.*, Par., 1913, viii, 81-105. — **Thorel**. Traitement de la syphilis par les injections intraveineuses d'énésol à doses massives. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1913, xxiv, 69. — **von Torday** (A.) Die paradoxe Wassermann-Reaktion. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 89-91. — **Tribondeau**. Coloration des tréponèmes du chancre syphilitique, son importance au point de vue du diagnostic et du traitement précoces de l'avarie. *Arch. de méd. nav.*, Par., 1913, xcix, 81-98. — **Ucke**. Ueber die Wassermannsche Reaktion. *Petersb. med. Ztschr.*, St. Petersburg, 1913, xxxviii, 57-59. [Discussion], 61. — **Vilanova**. Dos casos de sífilis hereditaria uno de ellos de segunda generación. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1913, xxxix, 49-51. — **Vinaver** (B.) Le signe pupillaire d'Argyll-Robertson; sa valeur comme signe pathognomonique de la syphilis. *J. de méd. int.*, Par., 1913, xvii, 1; 12; 21; 33; 44. — **Weber** (F. P.) Nephritis with ascites, bilateral hydrothorax and general oedema in secondary syphilis; result. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 159-162. Also: *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 348-352. — **Zaun** (J. J.) Sudden complete blindness as the first evidence of congenital syphilis in a girl aged 14 years. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 178.

Salvarsan and Neosalvarsan.

- Altmann** (K.) & **Dreyfus** (G. L.) Salvarsan und Liquor cerebrospinalis bei Fröh-syphilis, nebst ergänzenden Liquoruntersuchungen in der Latenzzeit. (Erfahrungen mit Salvarsan III.) *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 464; 531. — **Antonl**. Sieben Fälle von Reinfectio syphilitica und Betrachtungen über schwere Salvarsanintoxikationen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxix, 508-510. — **Arnold** (H. L.) Salvarsan in general practice. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 198-200. — **Audry** (C.) Arséno-benzol et hémoptysie; psoriasis et tuberculose. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1913, 5. s., iv, 98. — **Beck** (O.) Beiderseitige isolierte Vestibularausschaltung bei mit Salvarsan behandelter Lues. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 377. — **Bernadot** (P.) Syphilis; salvarsan; intoxication; mort. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1913, 5. s., iv, 33-35. — **Boas** (H.) Behandlung of Syphilis med Salvarsan i Forbindelse med Koiksølo. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 129-168. — **Boehm** (J. L.) Some points in the technic of intravenous neosalvarsan injection. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 234. — **Boyé** (L.) & **Gayard**. Le rôle des altérations de l'eau distillée dans les réactions consécutives à l'injection intraveineuse d'arsénobenzol; description d'un matériel opératoire improvisé pour les postes où l'outillage est sommaire. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 17-23. — **Buchanan** (J. D.) Some experiences of salvarsan. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 191. — **Bunch** (J. L.) Congenital syphilitic infant treated by intravenous injection of neosalvarsan. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 27. — **Cham-**

- bréant.** Le salvarsan chez le nouveau-né. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1913, 2. s., x, 111-118. *Also:* Gynécologie, Par., 1913, xvii, 56. — **Dalimier** (R.) Action des combinaisons arséno-aromatiques (606 et néosalvarsan) sur l'hémoglobine du sang. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 629-631. — **Dreyfus** (G. L.) Neosalvarsan. (Erfahrungen mit Salvarsan. IV.) München. med. Wchnschr., 1913, lx, 630-634. — **Dupuy** (H.) Accidents mortels consécutifs à une deuxième injection de 606. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 514-517. — **Emery** (E.) Observations sur les accidents du néosalvarsan. Clinique, Par., 1913, viii, 133-138. — **Ferris & Le Dentu.** Neuro-récidives et neurotropisme. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 542-547. — **Finck** (K.) Zur Technik der Salvarsantherapie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 503. — **Freund** (E.) Erfahrungen mit Salvarsan und Neosalvarsan in der Privatpraxis. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 151. — **Frost** (A. T.) Treatment of syphilis by salvarsan. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 167-180. — **Gerber.** Die bisherigen Erfahrungen mit der Salvarsan- und Neosalvarsanbehandlung der lokalen Spirochätosen. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 634-636. — **Goldmann.** Luetisches Neurorezidiv des Nervus cochlearis und vestibularis und des Trigemini. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 487. — **Gray** (A. M. H.) Case of seventh and eighth nerve paralysis after neosalvarsan injection. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 79-82. — The diagnosis and treatment of syphilis, with special reference to modern methods. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1913, xx, 123-145. — **Gutmann** (C.) Ueber Parallelversuche mit Alt- und Neosalvarsan. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 581-588. — **Hallopeau** (H.) Nouvelles données comparatives sur le traitement abortif et curatif de la syphilis par le salvarsan et par l'hectine. J. de méd. int., Par., 1913, xvii, 41. — **Jeanselme** (E.) De la prophylaxie antisiphilitique réalisée par le salvarsan. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 102-105. — **Koch** (C. A.) Ueber Frambösieheilung durch Salvarsan. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 538-543. — **Kolmer** (J. A.) & **Scamberg** (J. F.) Experimental studies on the administration of salvarsan by mouth to animals and man. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 119-133. — **Kozawa** (S.) & **Mori** (K.) Ueber Ikterus nach Salvarsaninjektion. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör. Stoffwechs.-u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 198-206. — **Lubliner** (L.) [Action of 606 in scleroma of the upper respiratory organs in syphilis and tuberculosis, and in cases of doubtful diagnosis.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 934-939. — **McLean** (N. T.) An apparatus for intravenous medication. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 246, 1 pl. — **Morel** (A.) & **Mouriquand** (G.) Recherches expérimentales sur le neurotropisme du salvarsan. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 106-109. *Also:* Lyon méd., 1913, cxx, 315-319. — **Mulder** (W.) Salvarsan, neosalvarsan and the eye. South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 59-62. — **Nguyen-Xuan-Mai.** Note sur l'emploi du dioxydiamidoarsénobenzol à l'hôpital indigène du Protectorat. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 24-36. — **Ormsby** (R.) The injection of salvarsan; advantages of the use of a blunt needle. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 772. — **Ravaut** (P.) Nouveau procédé d'injection intraveineuse due néosalvarsan. Presse méd., Par., 1913, xxi, 171. — **Reed** (E. U.) Treatment of frambesia with salvarsan. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 220-222, 1 pl. — **Roux & Tardieu.** Ulcérations balaniques syphilitiques avec phagédénisme et onyxis du gros orteil gauche, rebelle au traitement mercuriel et guéris par le 606. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 37-39. — **Neurotropisme et salvarsan.** *Ibid.*, 346-350. — **Note sur le néosalvarsan** (préparation 914). *Ibid.*, 533-541. — **Schramm** (R.) Ueber Aqua destillata zur Salvarsanbereitung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 446. — **Stephens** (G. A.) Distilled water versus salvarsan in the treatment of syphilis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 706. — **Sterling** (W.) & **Jermulowicz** (S.) [New method of salvarsan administration.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 802-805. — **Stern** (C.) Die Anwendungsart des Salvarsans und Neosalvarsans, Infusion oder Injektion? München. med. Wchnschr., 1913, lx, 691-693. — **Strauss** (A.) Konzentrierte intravenöse Salvarsaninjektionen. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 400. — **Todd** (H.) Tertiary syphilis and ulceration of larynx, causing laryngeal obstruction, treated by neosalvarsan. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 20-22. — **Touton.** Darf Neosalvarsan ambulant angewandt werden? Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 484-488. — **Die jetzigen Heilmittel der Syphilis und ihre Anwendung in der Praxis.** *Ibid.*, 573-580. — **Trzcinski** (T.) [Therapeutic value of salvarsan.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 842; 859. — **Verrotti** (G.) Del valore che deve attribuirsi attualmente all'arsenobenzolo (606) nella cura della sifilide, e dei risultati ottenuti nella clinica dermo-sifilopatica di Napoli. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 193-213. — **Vogt** (H.) Salvarsan-Ikterus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 536.

Trypanosomiasis.

Balfour (A.) Animal trypanosomiasis in the Dado (western Mongalla) and notes on tsetse fly traps and on alleged immune breed of cattle in southern Kordofan. Ann. Trop.

M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 113-124, 2 pl. — **Battaglia** (M.) Per la priorità circa le forme endoglobulari nel ciclo evolutivo dei tripanosomi. Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 58. — **Blacklock** (B.) A study of the posterior nuclear forms of *Trypanosoma rhodesiense* (Stephens and Fantham) in rats. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 101-112. — **Brieger** (L.) The chemical therapeutics in trypanosome infection after delivery through the mouth. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 115-117. [Discussion], 121. — **Bruce** (Sir D.), Harvey (D.) [et al.] The trypanosomes found in the blood of wild animals living in the sleeping-sickness area, Nyasaland. Proc. Roy. Soc. Lond., 1913, lxxxvi, s. B., 269-277. — — — Trypanosome diseases of domestic animals in Nyasaland. II. *Trypanosoma capræ* (Kleine). *Ibid.*, 278-284. — — — Morphology of various strains of the trypanosome causing disease in man in Nyasaland. I. The human strain. *Ibid.*, 285-302. — **Chatton** (E.) Position systématique et signification phylogénique des trypanosomes malpighiens des muscides; le genre *Rhynchoidomonas* Patton. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 551-553. — **Chatton** (E.) & **Leger** (M.) L'autonomie des trypanosomes propres aux muscides démontrée par les élevages purs indéfinis. *Ibid.*, 549-551. — **Favero** (F.) Contribution à l'étude de la différenciation des trypanosomes. Rec. de méd. vét., Par., 1913, xc, 10-13. — **Feinschmidt** (D. Ye.) [Trypanosomiasis of camels in Astrakhan Government.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 975-977. — **von den Hellen**. Ueber den Zeitpunkt des Auftretens von Rückfällen der menschlichen Trypanosomiasis nach ihrer Behandlung mit Arsenophenylglyzin. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 230-242. — **Macfie** (J. W. S.) Trypanosomiasis of domestic animals in northern Nigeria. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 1-22, 3 pl. — **Navrotsky** (N. N.) [Methods of finding trypanosomes in horses, suffering from dourine.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 973-975. — **Ogawa** (M.) Quelques observations sur le dimorphisme de *Trypanosoma Picaudi*. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 332-334. — **Parsons** (A.) Trypanosomiasis in Africa. West. M. Rev., Omaha, 1913, xviii, 174-181. — **Ponselle** (A.) Recherches sur la culture in vitro du trypanosome de l'anguille (*Trypanosoma granulosum* Laveran et Mesnil, 1902); une nouvelle modification au milieu de Novy et MacNeal. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 339; 522. — **Stephens** (J. W. W.) & **Fantham** (H. B.) Further measurements of *Trypanosoma rhodesiense* and *T. gambiense*. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverp., 1912-13, vi, 27-39. — **Terry** (B. T.) Variations in the amount of transformed atoxyl (trypanotoxyl) produced by varying the strength of atoxyl incubated with blood. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 91.

Sleeping Sickness.

Gamble (M.) Sleeping-sickness in the Portuguese Congo: apparent cures. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 81-84. — **Schilling** (C.) Die Schlafkrankheit in Neu-Kamerun und die Aussichten ihrer Bekämpfung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 18-24.

MYCOSES.

Étienne. Sur la nature de la botryomycose Province méd., Par., 1913, xxiv, 115-118. — **Séguin** & **Boyé**. Un cas de mycose ganglionnaire probable simulant une adénite tuberculeuse. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 574.

Actinomycosis.

Joest (E.) & **Zumpe** (A.) Histologische Studien über die Aktinomykose des Rindes. I. Zungen- und Lymphdrüsenaktinomykose. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1913, xliii, 8; 105, 8 pl. — **Kellock** (T. H.) Some clinical features of actinomycosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 127-131. — **Lovell** (A. G. H.) Actinomycosis, with special reference to involvement of bone, and an account of a case primarily involving the inferior maxilla. *Ibid.*, 121-127. — **Ramírez Santaló** (A.) Una observación de actinomicosis faringo-parotidea. Rev. de san. mil., Madrid, 1913, 3. s., iii, 177-183. — **Woolf** (A. E. M.) Statistics of actinomycosis, 1902-1912. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 150-154. — **Zilz** (J.) Primäre Wangenaktinomykose. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 829-834.

INTOXICATIONS.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also, Neuritis.

Agostini (C.) Sull' azione fisiopatologica del vino, dell'alcool etilico e degli alcool superiori. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 103-110. — — — Sulle alterazioni istologiche del sistema nervoso centrale per intossicazione cronica da alcool. *Ibid.*, 110-113. — **Appel** (F.) Ueber die Entstehungsursachen des chronischen Alkoholismus und speziell über die Bedeutung des chronischen Alkoholismus in der Psychiatrie. Wien. klin. Rundschau, 1912, xxvi, 433; 449; 468. — **Cascella**. Contributo clinico al rapporto fra alcoolismo ed epilessia. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 99. — **Deyrolle**. Le matériel de la fumerie d'opium et son emploi. Bull. et mém. Soc. d'anthrop., de Par., 1912, 6. s., iii, 438. — **Fürer**. Zur Frage der Behandlung chronischer Alkoholisten. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 13-17. — **Irwell** (L.) Influence of parental alcoholism upon the human family. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 114. — **Ivanov** (J.) Expériences sur

la fécondation des mammifères avec le sperme mélange d'alcool. (2^e communication.) Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 482-484. — **Lagriffe** (L.) Le bilan de quatre-vingt ans d'alcoolisme en Basse-Bretagne. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 125-131. — **Marinescu** (G.) L'influence du tabac et de l'alcool sur l'organisme et spécialement sur le système nerveux. Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 105-110. — **Ménard** (P. J.) Le bilan alcoolique d'un canton de la Manche. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 373-378. — **Miller** (H. C.) Psychotherapy and the inebriate. Brit. J. Inebr., Lond., 1912-13, x, 175-187. — **Stegmann** (A.) Die Auswahl der Alkoholkranken für die Heilstättenbehandlung. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 38-47. — **Treves** (M.) L'alcool come istero-izzatore e come epilettoidizzatore. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 84-88. — **Valtorta** (D.) Mentalità e reazioni psicologiche dell'alcoolismo. *Ibid.*, 96-98. — **Williams** (J. W.) Pathological changes in the cells of the brain caused by alcohol and morphine. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 13.

Beri-beri.

Doyle (S. B.) Beri-beri; a South American aspect of the disease. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 828. — **Gauducheau** (A.) Sur une résolution adoptée par le Congrès de Hongkong, à propos du bérubéri. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 153-159. — **Genuardi** (G.) Alcuni casi di beri-beri osservati sulla regia nave "Calabria." Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 12-30. — **Le Dantec** (A.) Note sur un mycoderme rencontré dans les fèces de deux matelots bérubériques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 412. — **Legendre**. À propos de l'étiologie du bérubéri. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 160. — **Schüffner** (W.) Ist die Beriberi eine auch in Europa heimische Krankheit? München. med. Wehnschr., 1913, lx, 642-647. — **Strong** (R. P.) & **Crowell** (B. C.) The etiology of beri-beri. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 129-150. — **Wieland** (H.) Neuere Forschungen über die Ursache der Beriberikrankheit. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 706-708.

Food Poisoning.

Reinhold (Hedwig). Ueber einige Fälle von Nahrungsmittelvergiftungen. [Zürich.] Basel, 1912, B. Schwabe. 12 p. roy. 8°.

Lead Poisoning.

Kupermann (Frau R.) Ueber Bleierkrankungen hauptsächlich vom Gesichtspunkt der Begutachtung als Haftpflicht, und in Rücksicht auf soziale Verhältnisse. Zürich, 1912, J. F. Kobold Lüdi. 128 p. 8°.

Legge (Thomas Morison) & **Goadby** (Kenneth Weldon). Lead poisoning and lead absorption; the symptoms, pathology and prevention, with special reference to their industrial origin and an account of the principal processes involving risk. Lond., 1912, E. Arnold. 319 p. 8°.

Carcanague & **Maurel**. Recherches chromométriques sur l'intoxication saturnine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 377-379. — Influence du saturnisme sur le poids du lapin. *Ibid.*, 452-455. — **Maurel** (E.) Contributions à l'étude des modifications subies par les éléments figurés du sang dans l'intoxication saturnine. *Ibid.*, 341-344. — **Woodward** (J. S.) Three cases demonstrating the need for care in diagnosis of lead poisoning and appendicitis. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 109.

Pellagra.

Adler (H. M.) The experimental production of lesions resembling pellagra. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 454-456. — **Agostini**. La pellagra nell' Umbria in rapporto alle nuove vedute patogenetiche della pellagra. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 264-266. — **Audenino** (E.) Mais e pellagra. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 48; 1913, 4. s., v, 80, 1 pl. — **Babeş** (V.) Le Congrès pellagrogique de Bergame et la pellagre en Roumaine. Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 65-74. — **Hillman** (O. S.) Some hematological findings in pellagra. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 507-513. — **Malfilatre** & **Devaux**. Du syndrome pellagroïde. Ann. méd.-psychol., Par., 1913, 10. s., iii, 15-22. — **Tizzoni** (G.) & **De Angelis** (G.) Studi intorno alla biologia e alla morfologia dello streptobacillo pleomorfo della pellagra. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 173. — **Tucker** (B. R.) Early and undeveloped cases of pellagra. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 232-234. — **Zanon** (L.) L'alcoolismo e la pellagra nella provincia Treviso. Atti d. Cong. pellagrol. ital., Udine, 1912, v, 489-500.

Venoms and Poisonous Bites.

Bertarelli (E.) & **Tedeschi** (A.) Ricerche sperimentali sul veleno dei calabroni. Bol. d. Soc. med. di Roma, 1912, 2. s., v, 231-233. Also, transl.: Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 309-317. — **Capparelli** (A.) Alcune proprietà biologiche del veleno del Triton cristatus. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 241-243.

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Haas (E. W.) Polycythemia. Detroit M. J., 1913, xliii, 91-93. — **Hertz** (R.) Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischen Blut mit Triazid und May-

Giemsa-Färbung. (Ein Beitrag zur Frage der Beziehung der myeloischen Azurkörnung zur Neutrophilkörnung.) *Folia haematol.*, Leipz., 1913, xv, 1. Teil, 153-166, 1 pl. — **Monro** (T. K.) Case of splenomegaly with polycythæmia and vascular changes. [Abstr.] *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 296. — Three cases of polycythæmia, with a report on the necropsy in one case by J. H. Teacher. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1015-1018. — **Nakano** (J.) Beiträge zur Kenntnis der histologischen Oxydasereaktion, der Supravital- und Vitalfärbung. 2. Mitteilung. *Folia haematol.*, Leipz., 1913, xv, 1. Teil, 123-152, 1 pl. — **Nobécourt & Maillet** (M.) Chlorurémie et azotémie chez les nourrissons. *Le Nourrisson*, Par., 1913, i, 75-92. — **Plesch** (J.) Fälle von perniziöser Anämie und Leukämie mit Thorium X behandelt. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 194-202. [Discussion], 1. Teil, 138-140. — **Rebattu**, Brissaud & Richard. Modifications de la formule neutrophile sanguine d'Arneth sous l'influence de l'inhalation de l'émanation du radium. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 471-473. — **Reiss** (E.) Die refraktometrische Blutuntersuchung und ihre Ergebnisse für die Physiologie und Pathologie des Menschen. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 531-634. — **Sawyer**. Splenomegalic polycythæmia. *Birmingham M. Rev.*, 1913, lxxxiii, 152-154. — **Schumm** (O.) & **Hegler** (C.) Untersuchungen über den Gehalt des Blutes an Zucker unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. *Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst.*, 1913, xlii, 187-200. — **Ward** (G. H.) Some cases of polycythæmia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Med. Sect., 55-82. — **Weber** (F. P.) The prognostic significance of secondary polycythæmia in cardio-pulmonary cases. *Ibid.*, 83-98.

Anæmia.

Beyer-Gurowitsch (Dina). Ueber perniziöse Anaemie in Gravidität und Puerperium. *Zürich*, 1912, Gebr. Leemann & Co. 47 p. 8°.

Armand-Delille (P. F.) Les facteurs urbains de l'anémie chlorotique des nourrissons et son traitement préventif. *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 102-104. — Le traitement martial de l'anémie post-hémorragique du nouveau-né et le rôle eutrophique du fer chez certains nourrissons. *Ibid.*, 104. — **Bayeux** (R.) Efficacité des injections hypodermiques d'oxygène dans les anémies tropicales. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 130-132. — **Baylac** (J.) & **Pujol**. Un cas d'anémie perniciouse progressive à type aplastique. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvi, 501-504. — **Bickel** (A.) Beitrag zur Thorium X-Behandlung der perniziösen Anämie. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 289-292. — **de Biehler** (Mme. Mathilde). Anémie à type chlorotique chez l'enfant. *Arch. de méd. d.*

enf., Par., 1913, xvi, 196-206. — **Deléarde & Pellissier**. Un cas d'anémie infantile pseudo-leucémique. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 125-130. — **Donald** (W. M.) Pernicious anæmia. *Detroit M. J.*, 1913, xlii, 79-84. — **Eberstadt** (F.) Ueber den Einfluss chronischer experimenteller Anämien auf den respiratorischen Gaswechsel. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1912-13, lxxi, 329-363. — **Giuseppe** (E.) Sindrome di Banti in un caso di anemia perniciosa a forma aplastica. *Tommasi*, Napoli, 1913, viii, 82-88. — **Klemperer** (G.) Demonstration von Präparaten von perniziöser Anämie nach Thorium X-Behandlung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 202. — **Lazarus** (P.) Aktinium X-Behandlung insbesondere der perniziösen Anämie. *Ibid.*, 2. Teil, 407-418. [Discussion], 1. Teil, 249. — **Myers** (G. P.) Secondary anæmias and chlorosis. *Detroit M. J.*, 1913, xlii, 85-87. — **Robbie** (Mary K.) Subcutaneous medication in anæmias. *Texas State J. M.*, Ft. Worth, 1912-13, viii, 335. — **Sippell**. Zur Behandlung der herabgesetzten Atmungsenergie bei Anämischen. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 105. — **Willson** (R. A.) The spinal cord in pernicious anæmia with the report of an interesting case of family involvement. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 291-301.

Diseases of the Lymphatics.

Anglada & Chauvin. Granulie suraiguë; granulations disséminées à tous les organes; volumineuse masse adénopathique suppurée encombrant le médiastin, obstruant la branche droite; granulations calcaires sur la moelle. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 612-614. — **Drew** (D.) Lymphangioma of the axilla. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 137. — **Fitzwilliams** (D. C. L.) Case of lymphangioma resembling hernia of the lung. *Ibid.*, 99. — **Kozlovski** (P. I.) [Cohnheim-Trousseau's pseudoleukæmia with fever and feverless periods.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1943. — **Morimont**. Pseudoleucémie lymphoïde. *Clinique*, Brux., 1913, xxvii, 149. — **Much** (H.) The etiology of Hodgkin's disease. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 103-114. — Ueber die Hodgkinsche Krankheit und ihre Beziehungen zur Tuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 195-210, 1 pl. — **Santori** (F.) Cura della linfadenite tubercolare con iniezioni infraglandolari di tubercolina. *Med. nuova*, Roma, 1913, iv, 109-112. — **Trénel & Fasson**. Un cas d'adénolipomatose (type Launois). *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 483-488, 1 pl.

Hæmophilia.

Comiskey (L. J. J.) Morbid hæmorrhagic conditions in children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 827. — **Giamondi** (A.) Contributo alla terapia degli stati emorragici colle in-

iezioni di siero. *Pediatrics*, Napoli, 1913, 2. s., xxi, 55-65. — **Jennings** (W. B.) Hemorrhagic disease of the newborn infant treated by horse-serum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1154. — **Lyle** (H. H. M.) Treatment of hemorrhagic conditions by direct blood transfusion. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 828-833. — **Méry** (H.), **Salin** (H.) & **Wilborts** (A.) Deux cas d'hémophilie familiale; arthrite hémophilique simulant l'ostéomyélite. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 86-96. — **Moschobitos** (A. I.) [Cardiac paralysis following great loss of blood.] *Ἱατρικὸς μηνόμας Ἀθῆναι*, 1912, xii, 47. — **Poletayeff** (A.) [On the etiology of hæmophilia.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1912, xix, 1593-1595. — **Schloss** (O. M.) Remarks on the etiology and pathology of hemorrhagic disease in the newborn. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 820-823. — **Soreal** (A. L.) Hemorrhagic diseases in children; etiology, pathology and treatment. *Ibid.*, 823-825. — **Welch** (J. E.) The treatment of hemorrhagic conditions by the injection of human serum. *Ibid.*, 826.

Leukæmia.

Aubertin (C.) & **Morel** (T.) La leucémie lymphoïde chez les bovidés. *Arch. de mal. du cœur [etc.]*, Par., 1913, vi, 201-207. — **Bonnel** (F.) Leucémie lymphatique chronique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxviii, 16. — **von Dieballa** (G.) & **Entz** (B.) Leukämieähnliches Blutbild im Anschluss an eine bösartige Geschwulst. *Folia hæmatol.*, Leipz., 1913, xv, 1. Teil, 59-71. — **Dunn** (J. S.) The use of the oxydase reaction in the differentiation of akute leukæmia. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 293-308, 2 pl. — **Ghon** (A.) & **Roman** (B.) Ueber pseudoleukämische und leukämische Plasmazellen-Hyperplasie. *Folia hæmatol.*, Leipz., 1913, xv, 1. Teil, 72-122, 1 pl. — **Jennings** (A. F.) Leukæmia, lymphatic and myelogenous. *Detroit M. J.*, 1913, xliii, 88-90. — **Jespersen** (K.) Benzol i Leukæmiterapien. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 153; 220. [Discussion], 234-238. — **Lucas**. Note hématologique sur un cas de leucémie myéloïde. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong*, 1912, iii, 416. — **Pissavy** (A.) Leucémie. *Clinique*, Par., 1913, viii, 165-167. — **Türk** (W.) Meine bisherigen Erfahrungen über die Benzolbehandlung der Leukämien, verglichen mit den Ergebnissen anderer Methoden. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellschaft f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 50-77. Also: *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxli, 681-690. — **Waterhouse** (R.) Aleucocythæmic leukæmia. *Bristol M.-Chir. J.*, 1913, xxxi, 10-18.

Purpura.

Rispaal & **Lavaur**. Sur un cas de purpura à topographie radiculaires. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 81-85.

Scurvy.

Daneo (L.) & **Ferrari** (M.) Di alcune ricerche emocitologiche e fisico-chimiche in scorbutici alienati. *Rassegna di studi psichiat.*, Siena, 1913, iii, 6-13. — **Scherer**. Ueber Skorbut in Deutsch-Südwestafrika. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1913, xvii, 191-203.

Barlow's Disease.

Comby (J.) Trois cas de scorbut infantile. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 128-130. — **Herman**. Note sur un cas de maladie de Barlow. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1913, xiii, 27, 1 pl. — **Meyer** (O.) Frühformen der Möller-Barlowschen Krankheit und ihre Behandlung. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 111-116. — **Pfender** (C. A.) Barlow's disease in an infant fed on Pasteurized cow's milk. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 705-707.

Diseases of the Ductless Glands.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

Biedl (Artur). The internal secretory organs: their physiology and pathology. With a preface by Leonard Williams; transl. by Linda Forster. *Lond.*, 1912, J. Bale, Sons & Danielsson. 594 p. 8°.

Beba (L.) Sangue e insuficiencia dos ovarios. *Tribuna med.*, Rio de Jan., 1912, xviii, 240. — **Garrett** (A.) Dystrophia pluri-endocrinica. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 103-111, 1 pl. — **Grotti** (A.) The Roentgen ray in intrathoracic goiter and thymus hyperplasia. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 117-121. — **M.** (D.) Der Infantilismus. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 336-340. — **Morse** (J. L.) A case of abnormal physical and sexual development in an infant of two years, probably due to a tumor of the pineal gland. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 179-190. — **Simmonds**. Ueber Geschwülste der Karotisdrüse. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 619.

Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

Rubinsraut (Alexandra). Stoffwechselversuche bei Akromegalie. *Zürich*, 1912, Gebr. Lee-mann & Co. 19 p. 8°. *

Debotskaya (N. D.) [Tumor of the hypophysis.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 793-795. — **Gordinier** (H. C.) & **Kirk** (W.) A case of acromegalia with autopsy. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 189-198, 2 pl. — **Lawford** (J. B.) Case of disease in the pituitary region. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 58-60. — **Loudon** (J.) Acromegaly with localized muscular atrophy. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1913, xxxviii, 210-214. — **Mullally**

(E. J.) Three cases of acromegaly with one autopsy. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 269-283. — **Pallasse** (E.) & **Murard** (J.) Acromégalie et urémie. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 454-462, 1 pl. — **Peritz**. Ueber Hypophysenerkrankung. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 510. — **Peyron**. Sur les particularités histologiques de l'hypophyse d'un tuberculeux. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 194. — **Stetten** (DeW.) & **Rosenbloom** (J.) Metabolism studies in a case of hypopituitarism, with infantilism of the Lorain type. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 100. — **Strauch** (A.) Hypophysärer Fettwuchs mit Körperkleinheit. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 676. — **Thomson** (H. C.) ? Pituitary tumour. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Neurol. Sect.*, 49.

Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

Downes (W. A.) Primary splenomegaly of the Gaucher type; report of a successful splenectomy. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 697-699. — **Nikolski** (A. V.) O simp-tomokompleksie Banti. *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 665; 684; 704. — **Témoin** & **Bonnel** (F.) Sarcome endothélial primitif de la rate. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 56-61. — **Villard** & **Santy**. Présentation de préparations histologiques de tumeur de la rate. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 342-344.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

Gellé (E.) & **Petit-Dutailis** (D.) Étude d'un cas de sarcome de la loge surrénalienne chez un enfant de 4 ans. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 66-71. — **Palla** (A.) Ueber die mutmassliche Rolle der Nebennieren in der Pathogenese der symptomatischen Psychosen. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 145; 161. — **Sézary** (A.) Les syndromes surréno-musculaires. *Semaine méd.*, Par., 1913, xxxiii, 61-64.

Diseases of the Thymus Gland.

Dutoit (A.) Die Radiotherapie der Thymushyperplasie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 515. — **Matti** (H.) Physiologie und Pathologie der Thymusdrüse. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 1-145, 14 pl. — **Rindfleisch** (W.) Status thymolymphaticus und Salvarsan. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 542.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

Sachs (Rachel). Das Sarkom der Schilddrüse. *Zürich*, 1912, Gebr. Leemann & Co. 28 p. 8°. *

Bilancioni (G.) Sull'esistenza di una forma di cefalea di origine tiroidea. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 401-406. — **Farrant** (R.) Thyroid action and reaction, with special reference to the formation of thyroid tumours. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Path. Sect.*, 21-48. — **Halsted** (W. S.) Hypertrophy of the thyroid gland; revision of experiments made 25 years ago. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 111-113. — **Pern** (S.) A few cases of thyroid insufficiency and their relation ship to the metabolism of lime. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 906-909. — **Peterson** (F.) A case of infantilism, with pronounced dysthyroidal features. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 681. — **Stein** (O. J.) The laryngo-tracheal manifestations of thyroid disease. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 176-181. — **Strauch** (A.) Dysthyreo-gener Infantilismus (Typus Brissaud). *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 675.

Goitre.

von Burg (Karl). Die subkutane traumatische Kropfruptur und intrastrumöse sog. Spontanblutungen. [Zürich.] *Tübingen*, 1912, H. Laupp. jr. 53 p. roy. 8°. *

McCarrison (R.) The etiology of endemic goitre. *Lond.*, 1913, J. Bale. 8°.

Bircher (E.) Die Aetiologie des endemischen Kropfes. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 193-190. — **Blauel** & **Reich** (A.) Versuche über künstliche Kropferzeugung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 225-293. — **Bonnel** (F.) Cancer épithélial du corps thyroïde développé sur un goitre. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 20-23. — **Debove**. Relations du goitre exophthalmique avec la cardiopathie. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1913, xx, 77-79. — **Dubois** (H. F.) Een merkwaardig geval van morbus Basedowi. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 659-662. — **Gilbride** (J. J.) Ten cases of goitre; a bacteriological study of cultures and of stained sections from the thyroid gland. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 662. — **Jones** (E. J.) A study of forty-eight cases of goiter. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 243-249. — **Kingsbury** (W. N.) The treatment of exophthalmic goitre. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Electro-Therap. Sect.*, 41-49. — **Klose** (H.) Die Basedowsche Krankheit. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 167-274, 5 pl. — **Lyubomudroff** (P. V.) [Etiology of endemic goitre.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 270-277. — **McLannahan** (J. G.) Fetal goitre. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 712. — **Rubino** (A.) Behandlung der Basedowschen Krankheit. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 525-528.

Myxœdema.

Carini (A.) Contributo sperimentale alla eziologia del cretinismo. *Path. riv. quindi.*

cin., Genova, 1912-13, v, 172. — **Cheboksaroff** (M. N.) [Cases of myxœdema.] *Vrach. Gaz.*, S. Peterb., 1912, xix, 1549; 1597; 1682. — **Davis** (H. J.) Deafness in a case of myxœdema. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 71. — **Hunter** (A.) The influence of experimental cretinism upon nitrogenous metabolism in the sheep. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 98. — **Kimball** (A. C.) A case of sporadic cretinism. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 271-273. — **Saenger** (A.) Hypothyroidismus (Forme fruste des Myxœdems). *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 357-359. — **Stone** (F. L.) Report of a case of cretinism. *West. M. Rev.*, Omaha, 1913, xviii, 201. — **Zuber**. Myxœdème congénital; jeune homme de 21 ans suivi et traité par l'opothérapie thyroïdienne depuis l'âge de 8 ans. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 57-66.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Frank (R.) Zur Behandlung beginnender Gangrän. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 508. — **Gasquet** (L.) Un cas de persistance du trou de Botall chez l'adulte. *Marseille méd.*, 1913, l, 167-169. — **Gossage** (A. M.) Case of obstruction of the superior vena cava. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 47-49. — **Hoffmann** (A.) Die Behandlung der akuten Kreislaufschwäche, insbesondere bei akuten Infektionskrankheiten. *Vortr. ü. prakt. Therap.*, Leipz., 1913, 5. S., 97-109. — **Mello-Leitao**. Pression artérielle chez l'enfant. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 102-116. — **Moreira** (S.) Contribution à l'étude des maladies de l'appareil circulatoire chez l'enfant. *Ibid.*, 11-28. — **Moszkowicz** (L.) Diagnostik und Therapie bei Gangraena pedis. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 507. — **Ohm** (R.) Die diastolischen Schwankungen des Venenpulses; ihre Entstehung und ihr Verhalten unter normalen und pathologischen Bedingungen. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], Wien u. Leipz., 1913, v, 153-156, 1 pl. — **Riesman** (D.) High arterial pressure; high pressure hypertrophy of the heart. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 487-494. — **Schubert** (Marie Elise). Cymarin, ein neues Herz- und Gefäßmittel. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 540-542. — **Watson-Wemyss** (H. L.) A case of Vaquez's disease; polycythæmia with plethora and splenomegaly. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 702. — **Weber** (F. P.) Non-syphilitic arteritis obliterans ("thrombo-angeitis" of Leo Buerger) with intermittent claudication of the left lower extremity. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 72-78. — Intermittent claudication of lower extremities from quiescent non-syphilitic arteritis obliterans. *Ibid.*, 162. — **Wessler** (H.) & **Bass** (M. H.) Persistent ductus Botalli and its diagnosis by the orthodiagraph. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv,

543-555. — **Wittich**. Ueber den Wert der Karkellkur zur Behandlung von Kreislaufstörungen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 128-153.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Abrams (A.) The treatment of aneurisms. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., 51-58, 2 pl. — **Broadbent** (Sir J. F. H.) A case of aneurysm of the aorta which ruptured into the right auricle, giving rise to recurrent pleural effusion, with some remarks on aneurysms of the aorta communicating with adjacent vessels. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Med. Sect., 1-10. — **Hall** (F. de H.) The Lumleian lectures on intrathoracic aneurysm. *Lancet*, Lond., 1913, i, 803; 870; 945; 1 pl. — **Hare** (H. A.) The treatment of sacculated aneurysm by wiring and electrolysis. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 104-118. — **Huber** (O.) Zur Differentialdiagnose des Aortenaneurysmas. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 263-265. [Discussion], 1. Teil, 146. — **Letulle** (M.) Diagnostic des anévrysmes de l'aorte. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 214-217. — **Lossouarn**. Anévrysme de la pointe du cœur. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxviii, 443-446. — **Lothrop** (H. A.) Bilateral subclavian aneurysms. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 535-538. — **McCartney** (F. M.) Popliteal aneurysm. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 487. — **Pechkranc** (S.) (Aneurysma arcus aortae cum obliteratione pericardii et mediastino-pericardite fibrosa.) *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 917-920. — **Pfender** (C. A.) The value of skiagraphy in the diagnosis of aneurism of the abdominal aorta; presentation of case and descriptive X-ray plates. *Wash. M. Ann.*, 1912-13, xii, 91-98, 2 pl. — **Rastouil**. Anévrysme de l'arcade palmaire superficielle consécutif à une traumatisme sans plaie. [Rap. de Robineau.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 15-19. — **Rispal**, Laval & Timbal. Forme dysphagique de l'anévrysme de l'aorte. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 125-127. — **Verhoogen** (J.) Varice anévrysmale. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xii, 574. — **Weber** (F. P.) Thoracic aneurysm in a woman. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 163.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

De Renzi (E.) L'arterite cronica. *N. riv. clin.-terap.*, Napoli, 1913, xvi, 1-10. — **Frugoni** (C.) Contribution expérimentale à l'étude des rapports entre l'hyperfonctionnement viscéral et la morbidité du réseau vasculaire correspondant. *Semaine méd.*, Par., 1913, xxxiii, 97. — **Fukushi** (M.) Ueber die pathologische Histologie der syphilitischen

Aortitis mit besonderer Berücksichtigung des Vorkommens von Plasmazellen. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cxxi, 331-423, 1 pl. — **Joanin** (A.) Emorroidi e varici. Gazz. med. di Roma, 1913, xxxix, 114-121. — **Joly** (P. R.) Deux modes d'emploi de l'eau dans le traitement des phlébites aiguës. Clinique, Par., 1913, viii, 167-169. — **Manouéllian** (Y.) Recherches sur l'athérome aortique. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 12-18, 2 pl. — **Oberndorfer**. Die syphilitische Aortenerkrankung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 506-510. — **Pic**. Aortite syphilitique associée à l'athérome; ectasies multiples. Lyon méd., 1913, cxx, 345. — **Tweedie** (A. R.) Specimen showing (?) ulceration of the left internal carotid artery from a boy aged 1 year 8 months. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol, Sect., 15.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Bakscht (Frieda). Ueber Jodausscheidung bei Arteriosklerose. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 33 p. 8°. *

Bodenstab (W. H.) High blood pressure and arteriosclerosis. Journal-Lancet, Minneapolis, 1913, xxxiii, 198-196. — **Chapman** (C. W.) Arteriosclerosis with absence of both radial pulses in a girl, aged 15 years. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, Sect. Stud. Dis. Child., 109-111. — **Hertzell** (C.) Die Stauungsreaktion bei Arteriosklerose. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 535-538. — **Lichty** (D.) Arteriosclerosis not a disease of old age alone. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxii, 402-413. — **Manouéllian** (Y.) Recherches sur la pathogénie des altérations artérioscléreuses. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 19-22, 2 pl. — **Third** (J.) Some clinical observations on arteriosclerosis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, lli, 261-268. Also: Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 201-209.

Diseases of the Heart.

Kransfeld (Marc). Ueber die Prognose der Herzklappenfehler. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 56 p. 8°. *

Kuhn (Jakob). Ein Beitrag zur Lehre von der traumatischen Entstehung der Herzklappenfehler. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 55 p. 8°. *

Abrahams (R.) A case of pulmonary insufficiency. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1150. — **Anitschkow** (N.) Experimentelle Untersuchungen über die Neubildung des Granulationsgewebes im Herzmuskel. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 373-415, 2 pl. — **Bertels** (A.) Ueber Herzhypertrophie. Petersb. med. Ztschr., St. Petersburg, 1913, xxxviii, 29. — **Bouchut** & Mazel. Sur un cas de souffle diastolique

anémique de la base du cœur. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 191-200. — **Cautley** (E.) A discussion on the treatment of heart disease in children; the modern methods of treatment of heart disease. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 57-65. — **Coombs** (C.) An example of the Stokes-Adams syndrome. Bristol M.-Chir. J., 1913, xxxi, 30-34. — **Goteling Vinnis** (E. W.) De volkomen onregelmatige hartswerking. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 501-516. — **Heitz** (J.) & Clarac (G.) La mort subite dans l'arythmie complète. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 175-190. — **Held** (I. W.) Heart block (Adams-Stokes syndrome); a report of a case. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 763-766. — **Herz** (M.) Vortragscyclus über Herzkrankheiten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 400-403. — **Ipsen** (C.) Ein Fall von fötaler, vollständiger Atresie des Aortenostiums mit Stenose der aufsteigenden Brustaorta und Hypoplasie des linken Ventrikels und Vorhofs auf dem Boden einer angeborenen Endokarditis. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 207-218. — **Jewesbury** (R. C.) Two similar but somewhat unusual heart conditions in sisters. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 100. — **Jochmann** (G.) Ueber Endocarditis septica. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 85-94. — **Kerr** (W. W.) Inter-auricular or inter-ventricular deficiency of septum? A question of diagnosis. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 156-159. — **Lea** (C. E.) Four cases of auricular tachycardia. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Med. Sect., 14-30. — **Lewinski** (J.) Ein Beitrag zur Endocarditis lenta an der Hand von drei Fällen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 443-445. — **Lossen**. Ueber Endocarditis septica lenta. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 357-361. — **Mackenzie** (J.) Rheumatic affections of the myocardium. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Balneol. [etc.] Sect., 35-48. — —. Some manifestations of a healthy heart in the young frequently taken as indications for treatment. *Ibid.*, Sect. Stud. Dis. Child., 66-69. — **Moeller, fils**. Un cas de cyanose congénitale. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1913, xx, 58-62. — **Moon** (R. O.) Lecture on angina pectoris. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 353-357. — **Morrison** (J. R.) A case of heart disease treated with Nauheim baths and exercise. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 331. — **Neuhof** (S.) A case of congenital familial dextrocardia; with electrocardiographic curves. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1064. — —. Complete heart-block with rapid irregular ventricular activity. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 513-520. — **Nobécourt**. La cyanose dans les affections congénitales du cœur chez les enfants. Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 77-83. — **Norris** (G. W.) & Fetterolf (G.) The topography of the cardiac valves as revealed by the X-rays. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s.,

xxxiv, 302-312.— **Oppenheimer** (B. S.) & **Williams** (H. B.) Prolonged complete heart-block without lesion of the bundle of His and with frequent changes in the idio-ventricular electrical complexes. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 86.— **Petersen** (O. V. C. E.) Om Leonard Hill's Blodtryksdifferens ved Insufficiencia aortae. *Hosp. Tid., Københ.*, 1913, 5. R., vi, 110-114.— **Pezzi** (C.) & **Clerc** (A.) Sur quelques troubles du rythme cardiaque provoqués chez le chien par la nicotine. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 1-15.— **Pierret** & **Verhaeghe** (E.) Un cas de rétrécissement aortique congénital. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xviii, 108-110.— **Plehn**. Ein Fall von Herzblock mit Adams-Stokeschem Symptomenkomplex. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 648. [Discussion], 673.— **Rieder** (H.) Das Panzerherz. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1913, xx, 50-57.— **Satterthwaite** (T. E.) Notes on the differentiation of cardiac arrhythmias and their treatment, with a new time-marker. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 129-135.— **Stähelin** (R.) Die Erkennung und Bedeutung der Arrhythmien. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 321-336.— **Steiner** (E.) Beitrag zur Wirkung des Digalens. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 377.— **Talley** (J. E.) The prognostic significance of the atropine reaction in cardiac disease. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 134-146.— **Thursfield** (H.) Sub-aortic stenosis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 119-123.— **Toschi** (E.) Qualche considerazione sull' elettrocardiogramma specialmente riguardo alla durata delle sistole. *Atti. Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 45-54.— **Walsh** (D.) Two cases illustrating the relation of heart disease to skin lesions. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Dermat. Sect.*, 18-20.— **Weber** (F. P.) Mitral dwarfism. *Ibid.*, Sect. Stud. Dis. Child., 129-133. ———. "Osler's sign" and certain cutaneous phenomena sometimes associated with heart disease. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 384-390.— **Wiggers** (C. J.) & **DuBois** (E. F.) Methods for the production of temporary valvular lesions. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 87.

Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

Abrikossoff (A. J.) Zur Kasuistik der Parenchymembolien: Kleinhirngewebeembolie der Arteria coronaria cordis beim Neugeborenen. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 244-246.— **Geigel** (R.) Die Mechanik der Embolie. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], 1913, ccxi, 455-466.— **Kusama** (S.) Ueber Aufbau und Entstehung der toxischen Thrombose und deren Bedeutung. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1912-13, lv, 459-544, 3 pl.— **Nicolich**. Sur un cas de mort par

embolie gazeuse à la suite d'une injection d'air dans la vessie. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 45.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Herz (Hans). Die Störungen des Verdauungsapparates als Ursache und Folge anderer Erkrankungen. 2. Aufl. 2 v. Berl., 1912-13, S. Karger. 466 p. 4°.

Andrews (F. W.) The bacteriology of the alimentary canal. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1913, vi, Suppl., 11-20.— **Barclay** (A. E.) The diagnosis of gastric and oesophageal affections by X-ray methods. [Cambridge.] *Med. Chron.*, Manchester, 1912-13, lvii, 187, 4 pl.; 249, 2 pl.— **Degorce** & **Mouzel**. Note sur l'ulcère de l'estomac et du duodénum chez les Annamites du Tonkin. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 299-306.— **Einhorn** (M.) Weitere Bemerkungen über Kardiospasmus und idiopathische Dilatation des Oesophagus. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1913, xvii, 207-213.— **Gompertz** (L. M.) The medical treatment of gastric and duodenal ulcer. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 139-145.— **Harley** (V.) The toxins of the alimentary canal. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1913, vi, Suppl., 21-36.— **Hesse** (O.) Beiträge zur Methodik und zu den Ergebnissen der Magendarm-Röntgenologie. *Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch.*, Leipz., 1913, xv, 80-111.— **Horne** (W. J.) Cases of dysphagia presenting unusual features rapidly remedied by treatment. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 72.— **Levy-Dorn** (M.) & **Silberberg** (M.) Polygramme, eine neue Art Röntgenbilder zur Darstellung von Bewegungsvorgängen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 95-106. [Discussion], 1. Teil, 68-70.— **Pewsnor** (M.) Ueber die Bedeutung der Röntgenoskopie für die Diagnostik des Verdauungstraktes. *Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskrankh.*, Berl., 1912, iv, 207-227.— **Piazza** (C.) Patogenesi e clinica delle ptosi viscerali. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 200; 224; 243.— **Schlesinger** (H.) Angeborenes (?) Fehlen der meisten Sehnen- und Hautreflexe bei einem Falle von Ruminatio humana. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xii, 322.— **Schnyder** (L.) Anorexieformen des Pubertätsalters. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 353-357.— **Schryver** (S. B.) & **Singer** (C.) Investigations on the gastric juice in malignant and non-malignant diseases of the stomach and duodenum. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1912-13, vi, 309-350.— **Sewaki** (H.) A study on the method of increasing body weight. *Sei-i-Kwai M. J.*, Tokyo, 1913, xxxii, 17-40.— **Stefano** (P. A.) Osservazioni cliniche e ricerche sperimentali sull'anacloridria nelle

affezioni epatiche. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 365-371. — **Sternberg** (W.) Die Therapie der Appetitlosigkeit. Therapie d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 109-111. — **White** (F. W.) A few important points in X-ray examination of the digestive tract. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 449-454.

Diarrhœal Diseases.

Drury (H. C.) The cœliac affection. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 241-248. — **Schmidt** (A.) Zur Diagnose und Therapie chronischer Durchfälle. Petersb. med. Ztschr., St. Petersburg, 1913, xxxviii, 15-18.

Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Bennecke. Fall von Streptomykosis oralis febrilis. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 611. — **Cardarelli** (A.) Cancro dell' esofago. Studium, Napoli, 1913, vi, 48. — **Davis** (H. J.) Lupus of the tongue. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 88. — **Delagénère** (H.) Indications de la voie endostomacale pour le traitement chirurgical de certains rétrécissements cicatriciels infranchissables de l'œsophage. Ann. internat. de chir. gastro-intest., Par., 1912, vi, 181-189. — **Faught** (F. A.) The systemic relation of some mouth infections. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 384-388. — **Freudenthal** (J. F.) Case of specific glossitis. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 231. — **Guisez.** Traitement par le radium du cancer de l'œsophage. Paris méd., 1912-13, ix, 287-291. — **Ironsides** (A. E.) Hypertrophy of the gums in a child, aged 6. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Odont. Sect., 51. — **Justman** (L.) [Stricture of the oesophagus due to syphilitic cicatrices.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 954; 978. — **Lerche** (W.) Membranous strictures of the esophagus of obscure etiology. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1210. — **Mayo** (C. H.) Constitutional diseases secondary to local infections. Dental Rev., Chicago, 1913, xxvii, 281-297. [Discussion], 309-327. — **Morestin** (H.) Fibrome de la muqueuse linguale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 73. — **Paterson** (D. R.) Telescopic œsophageal tube with the outer tube straightened and the inner tube beaked. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 43. — **Pollitzer** (H.) Dilatation des Oesophagus infolge Vaguslähmung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 323. — **Pritchard** (E.) Case of congenital œsophageal stenosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 33-35. — **Reverchon** & Goursolas. Oreillon sous-maxillaire unilatéral; œdème de la glotte traité par des injections de nitrate de pilocarpine; guérison sans trachéotomie. Soc. de méd. mil. franc.

Bull., Par., 1913, vii, 203-208. — **Ryall** (C.) A lecture on cancer of the tongue. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 697-699. — **Sencert** (L.) Le traitement des rétrécissements cicatriciels de l'œsophage. J. de chir., Par., 1913, x, 1-20. — **Stuart-Low** (W.) Pharyngeal phlebitis. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 357-360. — **Tourneux** (J. P.) & Ginesty (A.) Épithélioma primitif de la glande sous-maxillaire. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 61-65. — **Valentin.** Die postoperative Parotitis. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 495-497.

Diseases of the Stomach.

See also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Bitot (E.) & Mauriac (P.) Hématémèses par artériosclérose gastrique. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 469-471. — **Bossart** (L.) Beitrag zur Lehre der Gastritis phlegmonosa. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 127-188. — **Bryan** (W. A.) The discrepancy between clinical and post-mortem findings in cancer of the stomach. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 255-259. — **Coleschi** (L.) Due casi di anacloidria trattati con la galvanizzazione dei vaghi. Idrol. e climat., Firenze, 1913, xxiv, 2-9. — **Cornwall** (E. E.) Gastric ulcer; its non-surgical treatment. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 811-813. — **Eisenbrey** (A. B.) Report of a case of fibromyoma of the stomach. Proc. N. York Path. Soc., 1913, n. s., xiii, 35. — **Fittipaldi** (E. U.) Nuovo metodo per la determinazione quantitativa dell'acido cloridrico libero nel contenuto gastrico. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 289-291. — **Friedrich.** Eine einfache Methode zum Nachweis der freien Salzsäure im Mageninhalt ohne die Sonde. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. 1912-13, xliii, 2. Teil, 327-329. — **Glaessner** (K.) & Kreuzfuchs (S.) Ueber den Pylorospasmus. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 582. — **Günzburg** (A.) Der Magensaftfluss und verwandte Sekretionsstörungen. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Verdauungs- u. Stoffwechsel-Krankh., Halle a. S., 1913, iv, Heft. 7, 1-69. 1 pl. — **Johnson** (J. C.) The singularity of gastric ulcer. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1912-13, ii, 1-7. — **Katzenstein** (M.) Zur Entstehung und Behandlung des Ulcus ventriculi. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 577. — **Kraus** (F.) Ein Beitrag zur Kasuistik der Ulkusperforationen in die freie Bauchhöhle. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 125-127. — **Ricard.** Suite de la discussion sur la radiographie et la radioscopie du diagnostic des maladies de l'estomac. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 240-244. — **Schlesinger** (A.) Zur Lehre von der akuten Magenatonie. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 115-126. — **Schlesinger** (E.) Die Ergebnisse der

Röntgenuntersuchung beim Ulcus ventriculi. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 552-554. [Discussion], 578-581.

Stoerk (E.) Ulcus rotundum ventriculi und Lymphatismus. *Ibid.*, 496-499. — **Vignard & Bureau** (E.) Estomac biloculaire. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 172.

Diseases of the Intestines.

Abadie (J.) Sur les perforations multiples tuberculeuses de l'intestin. Presse méd., Par., 1913, xxi, 148. — **Cade** (A.) Colites infectieuses aiguës chez l'adulte. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 96-109. — **Carr** (J. W.) Case of Hirschsprung's disease. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 107-109. — **Carroll** (A. H.) The knowledge of the normal rate of progress of the intestinal content as an aid in the diagnosis of a common form of constipation. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 79-89. — **Colyer** (J. F.) The consequences and treatment of alimentary toxæmia from an odontological point of view. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913, vi, Suppl., 117-120. — **Edgeworth** (F. H.) The treatment of chronic constipation. Bristol M.-Chir. J., 1913, xxxi, 40-48. — **Fago** (M.) Contributo allo studio sul megacolon congenito. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 300-306. — **Fleiner** (W.) Durchfall und Verstopfung. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1913, 3. Heft, 3-41. — **Frank** (Else Anna). Die Anwendung der Molketherapie bei ruhrartigen Darmkatarrhen und ihre Erfolge. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1913, n. F., lxxvii, 163; 333; 422. — **Haenisch** (G. F.) Ueber direkte Irrigo-Radioskopie des Kolon. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 544. — **Hutchison** (R.) Case of Hirschsprung's disease. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 44-46. — **Kaplan** (J.) Colitis ulcerosa, ihre Aetiologie, Diagnose und Therapie. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 127-129. — **Kindleberger** (C. P.) Intestinal parasites and diseases found in Guam. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 86-93. — **Kreuzfuchs** (S.) Ueber das Ulcus duodeni. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 444-450. — **Lamb** (D. S.) Perforating ulcer of the duodenum. Wash. M. Ann., 1912-13, xii, 99. — **LeDantec** (A.) Mycoderme intestinale dans divers états pathologiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 414. — **Lyon** (G.) Les entérospasmes permanents. Clinique, Par., 1913, viii, 120-122. — **Macaigne & Girard** (L.) Myosarcome de l'intestin grêle. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 23-25. — **Mathieu** (A.) Cancers de l'anse pelvienne. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 114-116. — **Meyer** (W. R.) Ueber einen Fall von anämischem Infarkt des Dünndarms. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 197-200. — **Nichols** (F. H.) The early diagnosis of intestinal ulcer. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 190-192. — **Phillips** (S.) A fatal case of widespread ulceration limited to the small intestine. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Med. Sect., 11-14. Also: Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 154-156. — **Riesel**. Darmmilzbrand. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 582. — **Roux & Tardieu**. Note sur la capacité physiologique du gros intestin dans ses rapports avec les grands lavements médicamenteux. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 307-309. — **Saundby** (R.) The consequences and treatment of alimentary toxæmia from a medical point of view. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913, vi, Suppl., 37-48. — **Schmidt** (W.) Das Ulcus rotundum duodeni im ersten Lebensjahr. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 593-596. — **Sommerville** (D.) Intestinal auto-intoxication. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 78-85. — **Stierlin** (E.) Ueber chronische Funktionsstörungen des Dickdarms. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1912, ix, 383-408, 2 pl. — **Vitry** (G.) Traitement de la constipation. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 157-164. — **Weichardt** (W.) & Haussner (P.) Dauerträger und Dauerträgerbehandlung bei infektiösen Darmerkrankungen. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1912, ix, 726-818. — **White** (W. H.) A discussion on alimentary toxæmia; its sources, consequences and treatment. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913, vi, Suppl., 1-10. — **Woods** (E. L.) Report of a case of membranous pericolicitis. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 252.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

Decker. Ueber gutartige Polypen des Mastdarms und des S. romanum. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 589. — **di Luzenberger** (A.) Le emorroidi ed il loro trattamento colla terapia fisica e specialmente con l'alta frequenza. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1913, xii, 1-19.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Schwyzzer (Marie). Histologische Untersuchungen über den Alveolarchinococcus. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 38 p. 8°. *

Achard (C.) & **Ribot** (A.) Action comparée du chlorure de sodium et du bicarbonate de soude sur une ascite cirrhotique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 534-539. — **Blackwood** (N. J.) A case of cholecystitis presenting some interesting features and some knotty points in diagnosis. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 249-251. — **Carriou** (M.) & **Anglada** (J.) Hépatite lépreuse à forme de cirrhose ascitique biveineuse avec présence de bacilles de Hansen dans le parenchyme hépatique. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par.,

1913, xxv, 149-167. — **Chauffard**. Kyste hydatique suppurée du foie; abcès dysentérique ambien du foie terminé par vomique. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 116-118. — **Donzelli** (L.) Contributo casistico alla conoscenza dell' adenoma solitario del fegato. *Cesalpino, Arezzo*, 1913, ix, 7-13. — **Langmead** (F.) A case of congenital adenoma of the liver. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 46-48. — **Lapage** (C. P.) Case of primary carcinoma of the liver in a boy aged 6 years. *Ibid.*, 45. — **Lattin** (B.) The galactose test of liver function. *Post-Graduate, N. Y.*, 1913, xxviii, 368-371. — **Lecène** (P.) Un cas d'adénome solitaire volumineux du foie. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1912, xix, 555-564, 1 pl. — **Lowenburg** (H.) A case of cholecystitis due to infection of the gall-bladder by the typhoid bacillus in a child three years old; case report. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 212-217. — **Nicotra** (A. S.) Di un adenoma solitario del fegato a struttura embrionale. *Morgagni, Milano*, 1913, lv, pt. 1, 54-65, 1 pl. — **Plate**. Lebersyphilis. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 677. — **Rolleston** (H. D.) Actinomycosis of the liver in a syphilitic subject. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Clin. Sect., 83. — **Sailor** (J.) Physical examination of the liver. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 322-332. — **Vanzetti** (F.) Contributo allo conoscenza delle atresie congenite delle vie biliari. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1913, xxxvii, 1-41, 1 pl. — **von Werdt** (F.) Zur Histologie und Genese der miliaren Lebergummen. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 177-217, 3 pl.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Bain (W.) The medical treatment of gall-stone disease. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Balneol. [etc.] Sect., 17-26. *Also*: *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 143-146. — **Binet** (E.) Lithiase biliaire et lithiase intestinale. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 140-142. — **Bunts** (F. E.) Difficulties in the diagnosis of gallstones. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 177-181. — **Grumme**. Ueber Behandlung der Cholelithiasis mit Rettigsaft. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 501-503. — **Hallopeau** (P.) Cholécystite calculeuse avec perforation de la vésicule. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxii, 439. — **Holland** (T.) On gall-stones. *Arch. Röntg. Ray.*, Lond., 1912-13, xvii, 374; 389, 2 pl. — **Kehr** (H.) Welche Indikationen für die interne und chirurgische Therapie des Gallensteinleidens müssen wir auf Grund der Untersuchungen des Pathologen Aschoff aufstellen? *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* 1912-13, xliii, 2. Teil, 241-257. [Discussion], 1 Teil, 168-190. — **Work** (J. A.), jr. Clinical symptoms and diagnosis of gallstones. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 18-22.

Jaundice.

Guthrie (L.) Epidemic catarrhal jaundice. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 48-56. — **Hertz** (R.) & **Sterling** (S.) [Chronic hæmolytic icterus.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1101; 1131; 1155; 1192; 1216; 1249; 1276; 1314. — **Kahn**. Ueber hämolytischen Icterus. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 558. — **Mosse** (M.) Familiärer hämolytischer Icterus. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 379-383. — **Poynton** (F. J.) Case of congenital family cholæmia. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 5-8. — *Some cases of jaundice in childhood.* *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1913, x, 145-154. — **Rispa**, **Pujol** & **Lavau**. Sur un cas d'ictère hémolytique. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 46-51. — **Roth** (O.) Zur Frage des Ictère hémolytique (Chauffard). *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1913, cx, 77-89. — **Tenani** (O.) Ittero cronico da compressione dell' epatico per parte di gangli tubercolari. *Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 102-117. — **Weber** (F. P.) Chronic acholuric jaundice, with anæmia, slight splenomegaly, and nervous disorder. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Clin. Sect., 79. — **Wynter** (W. E.) Case of acholuric jaundice (hæmolytic anæmia). *Ibid.*, 33-35. — *Case of acholuric jaundice after splenectomy.* *Ibid.*, 80-82.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Buob (Robert). Beitrag zur Pathologie der Pankreasgeschwülste. *Zürich*, 1912, J. J. Meier. 35 p. 8°. *

Archibald (E.) Ideas concerning the causation of some cases of pancreatitis. *Canad. J. M. & S.*, Toronto, 1913, xxxiii, 263-268. — **Bishop** (F. B.) Case of hemorrhagic tumor of the pancreas. *Virginia M. Semi-Month*, Richmond, 1912-13, xvii, 617. — **Ehrmann** (R.) Zur diätetischen Therapie der chronischen Pankreaserkrankungen. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1913, xvii, 231-233. — **Gellé**. Le cancer primitif du pancréas; étude histologique et physio-pathologique. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 1-50, 1 pl. — **Glaesener** (K.) Fortschritte auf dem Gebiete der Pankreaserkrankungen. *Deutsche Klinik*, Berl., 1913, xiv, Ergänzungsbd. iii, 217-292. — *Ueber Pankreassteine.* *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 494. — **K.** (C. D.) Notes on four cases of acute pancreatic disease. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1912-13, xx, 117-119. — **Kellock** (T. H.) Case of traumatic pancreatic cyst after operation. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 14-16. — **Knape**. Die Pankreashämorrhagie. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 471-498. — **Rich-**

ards (W. T.) Pancreatitis. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 734-743.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Butkevich (F. G.) [Intravenous injections of salt solutions with adrenalin in peritonitis.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 629-644. — **Edén** (E.) [A peculiar case of tubercular peritonitis.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1912-13, n. f., xviii, 157-159. — **Favreul**. La péritonite biliaire sans perforation des voies biliaires. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 161-166. Also: *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1913, 74-80. — **Galloway** (J.) Case of tuberculous peritonitis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 42. — **Hayes** (H. M.) Diffuse and general peritonitis with a plea for early diagnosis. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 385-388. — **Kümmell**. Endresultate der operativen und nichtoperativen Behandlung der Bauchfelltuberkulose. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 463-466. — **Lotta** (N.) Le obliterationi dei vasi mesenteriali; ricerche sperimentali e considerazioni cliniche. *Policlin.*, Roma, 1912, xix, sez. chir., 484; 1913, xx, 94; 111. — **Momburg**. Die intraperitoneale Oelanwendung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 556-558. — **Morris** (R. T.) Peritoneal adhesions of the insidious toxic group. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 645. — **Packard** (H.) A case of seemingly hopeless peritonitis cured by hypodermic injections of "marine plasma." *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 544-546, 2 pl.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Dalton (Gerald). A practical manual of venereal and generative diseases, spermatorrhœa, impotence and sterility in both sexes. Lond., 1913, H. Kimpton. 164 p. 8°.

Mollá (Rafael). Lecciones clinicas de urologia. Madrid, 1913, Casa Vidal. 453 p. 8°.

Armour (D.) Chronic circumscribed inflammation of the corpora cavernosa. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 41. — **Balliano** (A.) Ueber einen Fall von primärer Tuberkulose der Samenkanälchen des Hodens und des Nebenhodens. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1912, xxv, 385-411, 1 pl. — **Boeckel** (A.) Contribution au radiodiagnostic en urologie. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1913, xlv, 145. — **Bonnier** (P.) La sollicitation naso-bulbaire et l'incontinence

d'urine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 433-437. — **Braasch** (W. F.) Recent progress in uretero-pyelography. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 189-191. — **Brasher** (C. W. J.) A case of alternating oxaluria and phosphaturia. *Bristol M.-Chir. J.*, 1913, xxxi, 21-24. — **Cathelin** (F.) Les commandements de la pratique urinaire moderne. *Monde méd.*, Par., 1913, xxiii, 107-113. — **Cautley** (E.) Chronic albuminuria with hepatic enlargement. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 141. — **Collin** (A.) Incontinence nocturne d'urine d'origine gastro-hépatique. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 35-44. — **Courmont** (J.), Boulud [et al.] Sur le coefficient azoturique du sérum. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 235-241. — **De Sandro** (D.) Sul bacillus oxalatigenes n. sp.; l'ossaluria può essere di origine batterica? *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 138-144. — **Desmonts** (P. E.) L'urétroscopie postérieure. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 627. — **Eastmond** (C.) The exact diagnosis of renal and ureteral calculi. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 123. — **Edgeworth** (F. H.) Notes on a case of alternating oxaluria and phosphaturia. *Bristol M.-Chir. J.*, 1913, xxxi, 18-21. — **Foix** (C.) & **Salin** (H.) De l'hémoglobinurie globulaire expérimentale; contribution à l'étude de l'hémoglobinurie paroxystique. (2^e mémoire.) *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 104-148. — **Gellé & Gorse**. Deux cas d'embryome du testicule. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 71-73. — **Hamonic** (P.) Mon procédé de traitement des uréthrites chroniques par les insufflations de vapeurs iodées. *Rev. clin. d'androl. et de gynéc.*, Par., 1913, xix, 34-38. — Mon procédé de traitement des orché-épididymites par les injections interstitielles d'argent colloidal. *Ibid.*, 38-40. — **Hanns**. Deux cas d'albuminurie intermittente. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1913, xlv, 81-91. — **Herrmann**. Études expérimentales sur les lésions histologiques du testicule consécutives aux traumatismes du cordon. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 51-62. — **Hyman** (A.) & **Saunders** (A. S.) Chronic seminal vesiculitis; a clinical résumé, with special reference to the urethroscopic findings in the posterior urethra. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 652-654. — **James** (C. S.) & **Shuman** (J. W.) Seminal calculi simulating nephrolithiasis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 302. — **Javal** (A.) Élévation du rapport azoturique humoral chez les azotémiques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 397-399. — **Jehle** (L.) Beitrag zur sogenannten "Marschhämoglobinurie." *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 325. — **Kumagai** (T.) & **Inoue** (B.) Beiträge zur Kenntnis der paroxysmalen Hämoglobinurie. *Mitt. a.d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913, x, 243-333, 9 pl. — **Lafforgue**. La chylurie. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 129. — **Lévy** (F.) Y-a-t-il des albuminuries d'origine vésicale? *Compt. rend. Soc. de*

biol., Par., 1913, lxxiv, 355-357. — **Löwenstein** (E.) Ueber Tuberkelbazillenbefunde im Urin bei Hodentuberkulose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 499. — **Loose** (O.) & **Steffen** (E.) Ueber Corpora amylacea im endoskopischen Befunde der hinteren Harnröhre. *Ibid.*, 608-610, 1 pl. — **Moog** (R.) Sur le degré de précision de la méthode à l'acide trichloracétique pour le dosage de l'azote uréique dans le sérum. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 325. — **Morel** (A.) & **Mouriquand** (G.) Azotémie et uréo-émie; signification du degré de rétention de l'urée et des produits azotés toxiques dans le sang des cirrhotiques; coefficient azoturique du plasma sanguin. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 65-69. — **Sand**. Embryome du testicule. Clinique. Brux., 1913, xxvii, 148. — **Scaribari** (G. M.) The pathology and diagnosis of malignant disease of descended and undescended testicle. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 169-176. — **Schramm** (C.) Zur Technik der graphischen Darstellung der ableitenden Harnwege mittels der Collargol-Röntgenaufnahme. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1913, xx, 36-39. — **Shattock** (S. G.) The microscopic structure of urate calculi. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Path. Sect., 1-20, 2 pl. — **Squire** (E. W.) A case of paroxysmal hæmoglobinuria. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 768. — **Staley** (R. W.) Genital lesions causing sexual and nervous distress. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 417-419. — **Steward** (F. J.) Two clinical lectures on calculus in the upper urinary tract. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 390; 409. — **Underhill** (A. J.) Intermittent pyuria due to infection of the prostatic utricle. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1073. — **Weiland** (W.) Ueber Alkalibehandlung der Albuminurien. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 495-498. — **Wolfendale** (G. A.) Acute epididymitis due to muscular strain. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 608.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Blecher & Martius. Ueber einen Fall von malignem Tumor der Blase von syncytialem Bau. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1913, vii, 269-276. — **Jaboulay.** Gros calcul vésical; radiographies. Lyon méd., 1913, cxx, 209. — **Kretschmer** (H. L.) Fulguration treatment of bladder tumors. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 353-360. — **Lewin** (A.) Blasengeschwülste bei Arbeitern in Anilinfabriken. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1913, vii, 282-286. — **Schönberg** (S.) Zur Aetiologie der Cystitis emphysematosa, ein Beitrag zur Gasbildung der Bakterien der Koligruppe. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 289-310. — **de Smeth** (J.) Tumeurs vésicales. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 34.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Modigliani (Enrico). Il rene nella difterite e nella scarlattina. Roma, 1912, Coop. tipogr. Manizio. 379 p. 8°.

Zetlin (Malka). Ueber Nierenschumpfung im Kindesalter. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 24 p. 8°. *

Achard (C.) & **Ribot** (A.) Action comparée du bicarbonate de soude et du chlorure de soude dans un cas de néphrite chronique avec rétention d'urée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 539-542. — **Agnew** (J. H.) The relation of phenolsulphonaphthalein excretion to the urea content of the blood. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 117-120. [Discussion], 128. — **Alger** (E. M.) Common ocular changes in nephritis. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 331-334. — **Baehr** (G.) Ueber experimentelle Glomerulonephritis. (Ein Beitrag zur Lehre der Schrumpfnieren.) Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1912-13, lv, 545-574, 1 pl. — **Baright** (H. E.) A method of classification, diagnosis and therapy of kidney disorders, based on functional testing. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 699-704. Also: Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 317-331. — **Bernard** (L.) & **Heitz-Boyer** (M.) L'inefficacité du traitement médical de la tuberculose rénale. Monde méd., Par., 1913, xxiii, 65-78. — **Bonnel** (F.) Épithéliome papillaire du rein. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 446-448. — **Castaigne.** Insuffisance surrénale au cours des néphrites chroniques. Clinique, Par., 1913, viii, 146-148. — **Cathelin** (F.) Une explication du rein mobile basée sur l'anthropogénie. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 77. — **Caulk** (J. R.) Unilateral renal hematuria cured by pelvic injections of adrenalin; report of two cases. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 348-350. — **Cautley** (E.) Specimen of tuberculous right kidney from a child aged 12 months. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 22. — **Dunn** (J. S.) The Grawitz tumour of the kidney, or "renal hypernephroma." Glasgow M. J., 1913, lxxix, 297-299. — **Earp** (S. E.) Chronic interstitial nephritis; report of a case with the autopsy findings. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 820. — **Eisendrath** (D. N.) Tuberculosis of the kidney. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 299-308. — **Erne** (F.) Funktionelle Nierenprüfung mittels Phenolsulfonephthalein nach Rowntree und Geraghty. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 510-512. — **Fellner** (L.) Zur physikalischen Behandlung der Wanderniere. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 711-715. — **Fromme** (F.) & **Rubner** (C.) Die Nierenfunktionsprüfung mittels des Phenolsulfonephthaleins. München. med. Wehnschr.,

1913, ix, 588. — **Guiteras** (R.) Narration of a few cases of non-functioning derelict kidneys. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 136-140. — **Haushalter & Fairise**. Néphrite interstitielle avec prolifération adénomateuse de tubuli chez un enfant de 9 ans. *Rev. Hillman* (O. S.) The pathology of nephritis. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 343-357. — **Karo** (W.) Pathologie und Therapie der Nierentuberkulose. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, ix, 205-213. — **Lohmann**. Ein Fall von Hydronephrose, bzw. Pyonephrose. *Arch. f. phys.-diätet. Therap.*, Frankf. a. O., 1913, xv, 65-67. — **Morone** (G.) Sulla patogenesi e sulla terapia delle cosiddette nefralgie ematuriche. *Pensiero med.*, Milano, 1913, iii, 129; 145. — **Mosny & Javal**. Étude d'une crise de grande azotémie survenue au cours d'une azotémie moyenne prolongée d'origine brightique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 519-531. — **Mosny, Javal & Dumont**. Hydronephrose de 30 litres diagnostiquée tardivement par l'examen physico-chimique du liquide. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 9-24. — **Nonnenbruch** (W.) Zur Kenntnis der Funktion der Stauungsniere. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 162-172. — **Ohlmacher** (A. P.) The bacteriology and bacteriotherapy of renal calculus and its sequels. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1213-1216. — **Pic**. Néphrite atrophique urémigène; hyperépiphrie. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 346-349. — **Pottenger** (F. M.) Spasm of the lumbar muscles; a diagnostic sign in inflammation of the kidney. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 980. — **Quénu**. Des symptômes d'occlusion intestinale dans la colique néphrétique. *Bull. méd., Par.*, 1913, xxvi, 207; 219. — **Reisman** (D.) & Müller (G. P.) Acute unilateral nephritis, with report of a case. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 407-420. — **Ritter**. Nierenerkrankungen bei Tuberkulösen. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 153-174. — **Sträter** (M.) [Partial renal hæmorrhage and colic in nephritis.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 481-495. — **Strauss** (H.) Zur Prognosenstellung bei Nephritiden. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1913, vii, 287-292. — **Van der Goot** (D. H.) Over de waarde van het röntgenografisch onderzoek voor de diagnose van niersteen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 496.

Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

Fischel (L.) Jodipin per clysmata bei Prostatitis. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 651. — **Götzl** (A.) Die Tuberkulose der Prostata. *Folia urolog.*, Leipz., 1912-13, vii, 399-452. — **Krüger**. Diagnose und Behandlung der Prostatahypertrophie. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1913, xlii, 63-72. — **Negrete** (C.) Peligros de la

evacuación rápida y total de la vejiga urinaria en los prostáticos con retención completa. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1913, xxix, 83-88.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Boks (D. B.) [Congenital œdema of the lower extremities.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 416-423. — **Strunsky** (M.) The "new heel" with a pathognomonic sign for detecting inflammatory lesions in the anterior arch of the foot. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1152. — **Tixier**. Hygroma prérotulien à grains riziformes. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 226.

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Boggs (T. R.) & Guthrie (C. G.) A brief summary of Bence-Jones proteinuria. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23, s., i, 86-91. — **Bonnaire & Durante**. Présentation d'un squelette de dysplasie périostale et d'un squelette d'achondroplasique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 41-43. — **Boyd** (S.) Case of osteoma of the forearm causing considerable deformity. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 37. — **Chalier** (A.) & Maurin (A.) Sur une forme bénigne de pyarthrose tuberculeuse primitive sans lésions osseuses. *Rev. d'orthop.*, Par., 1913, 3. s., iv, 41-54. — **Doumer**. Traitement des ostéites tuberculeuses par l'air marin et par l'électrisation. *Ann. de la Policlin. de Fechner*, 1913, xxiv, 35-38. — **Elmslie** (R. C.) Three cases of an unusual form of disease of the hip-joint: "Calvé's pseudo-coxalgia." *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 102-106. — **Ely** (L. W.) Gelenktuberkulose. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 256-260. — Joint tuberculosis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 334-342. — **Fasano** (M.) Contributo alla conoscenza di alcune rare forme di osteomielite. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 364-367. — **Finkelnburg**. Ueber Knochenveränderungen in einem zur Gruppe der Akroasphyxia chronica hypertrophica zugehörigen Krankheitsfall. *Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch.*, Leipz., 1913, xv, 73-79, 2 pl. — **Flint** (J. M.) Acute traumatic subdeltoid bursitis; a new and simple treatment. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1224. — **Fraser** (J.) A study of the types of organism in a series of bone and joint tuberculosis of children. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 760-762. — **Gillespie** (E.) Some observations on the results of P. T. O. in the treatment of tuberculous bone and joint lesions. *J. Vaccine Therapy*, Lond., 1913, ii, 91-101. — **Gould** (S. A. P.), Bland-Sutton

- (Sir J.) [et al.] A discussion on sarcomata and myelomata of the long bones. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 35-94. — **Griffin** (W. W.) A few interesting cases of bone lesions. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 650-654. — **Jansen** (M.) The causation of the condition known as achondroplasia. J. Anat. & Physiol., Lond., 1912-13, xlvii, 360-362. — **Jaroschy** (W.) Zur Kenntnis des klinischen Bildes der Chondrodystrophia foetalis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 379-418. — **Kirmisson** (E.) De l'ostéomyélite dans la première enfance; ostéomyélite du radius; ostéomyélite de l'extrémité supérieure du fémur; nature microbienne des ostéomyélites de la première enfance; importance des infections streptococciques. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 243-246. — **Lejars** (F.) Les ostéomes pré-coxaux. Semaine méd., Par., 1913, xxxiii, 73-80. — **Mauclaire**. Sporotrichose de l'humérus et du tibia. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 275-277. — **Mauclaire & Maurel**. Nécrose du maxillaire supérieur. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 46-51. — **Melchior**. Ueber symmetrische Diaphysentuberkulose. Berl. klin. Wehnschr., 1913, 1, 513. — **Morton** (R.) Arthritis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 1-16. — **Neckarsulmer** (K.) Ueber Plasmome des Skeletts. Mitt. a. d. Hamb. Staatskrankenanst., 1913, xiii, 175-186, 1 pl. — **Ogata** (M.) Die Symptomatologie der Rachitis und Osteomalacie in Japan. Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1913, xviii, 8-38. — **Pakowski** (J.) Traitement des kystes synoviaux du poignet par les injections de teinture d'iode. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 128. — **Sequeira** (J. H.) Case of necrosis of the terminal phalanges of the left hand. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 16-18. — **Treguboff** (S.) K ucheniyu o Calcaneussporn. Kharkov. M. J., 1912, xiv, 330-334, 4 pl. — **Trèves** (A.) Ostéites tuberculeuses multiples avec séquestres. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 451-454. — **Urbantschitsch** (E.) Zygomaticitis acuta (isolierte eitrige Jochfortsatzentzündung). Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 479. — **Wheeler** (W. I. de C.) Three cases of tubercular disease of the lower end of the femur, illustrating some points in pathology and treatment. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 261-265 4 pl. [Discussion], 282-284.
- Buzzard** (E. F.) Myasthenia gravis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 85. — **Degorce & Lucas**. Un cas de myopathie. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 7-10. — **Desmarest** (E.) & Masson. Sarcome du muscle biceps fémoral chez un homme de 80 ans; ablation sous anesthésie rachidienne; guérison. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 449-451. — **Gibb** (W. F.) An unusual tumour of the biceps muscle. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 299. — **Halpern** (M.) [Metabolism in myasthenia.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 914-917. — **Markeloff** (G. I.) [On myasthenia.] Obozr. psichiat., nevrol. [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 347-350, 1 diag. — **Niclot**. À propos de la maladie de Thomsen. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 97-103. — **Pic & Blanc-Perduet**. Un cas de myasthénie grave (syndrome de Erb-Goldflam). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 8. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 123. — —. Un cas de myasthénie grave progressive bulbo-spinale; syndrome de Erb-Goldflam. Lyon méd., 1913, cxx, 380-396. — **Roth** (P. B.) Traumatic myositis ossificans. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 29. — **Souques** (A.) Réflexes cutanées myotoniques et rétractions tendineuses dans un cas de maladie de Thomsen. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 126. — **Souques** (A.) & Routier (D.) Électrocardiogrammes et pylogrammes dans la maladie de Thomsen. Ibid., 250. — **Stewart** (P.) Family myoclonus. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 58. — —. Progressiver Myotonus bei einer myoklonischen Kranken. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 288-292. — **Taylor** (J.) Case of myasthenia gravis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 69. — **Welt-Kakels** (Sara). A case of polymyositis with multiple lime deposits in a boy of five years. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 818-820.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Alcoholism; Sexual Perversions and Crimes.

Auerbach (Sigmund). Der Kopfschmerz; seine verschiedenen Formen, ihr Wesen, ihre Erkennung und Behandlung. Berl., 1912, J. Springer. 132 p. 8°.

Flatau (E.) Migrena. Warsz., 1912. 319 p. 8°.

Agostini (C.) Alcoolismo ed epilessia. II. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 51-71. — **Baumann** (W.) Die Nervenkrankenfürsorge der Stadt Essen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 114-121. — **Beck** (R.) Multiple Sklerose, Schwangerschaft und Geburt. Deutsche Ztschr. f. Nervenh.,

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Ortleb (Wahrhold). Ueber Thomsen'sche Krankheit und ihre Beziehungen zur Dystrophia musculorum progressiva an der Hand dreier in der Jenaer medizinischen Klinik beobachteten Fälle. [Jena.] Hildburghausen, 1912, L. Nonne's Erben. 31 p. 8°. *

- Leipz., 1913, xlv, 127-145. — **Boncour** (G. P.) Du rôle des intoxications dans l'instabilité psycho-motrice. L'enfance anorm., Par., 1912, i, 95-100. — **Bonfiglio** (F.) La reazione del Wassermann nella clinica delle malattie nervose e mentali. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 133. — **Brady** (J. M.) Report of a case of pneumococcus meningitis with normal cerebrospinal fluid. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 972. — **Bruce** (A.) & **Dawson** (J. W.) Multiple neuromata of the central nervous system: their structure and histogenesis. Rev. Neurol. & Psychiat., Edinb., 1913, xi, 117-163, 16 pl. — **Buzzard** (E. F.) An obscure case of athetosis, with abolition of tendon reflexes. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 60. — **Claude** (H.) & **Lévy** (F.) Traitement de l'hémispasme facial essentiel par les injections locales de sels de magnésium. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 587-590. — **von Cotzhausen** (L.) Reflexology and reflexotherapy. J. Advanc. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 98-105. — **De Paoli** (N.) Un caso di sclerosi di origine sifilitica. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 144. — **Duroux** (E.) Des compressions nerveuses. Province méd., Par., 1913, xxiv, 127-129. — **Dusser de Baronne** (J. G.) Ueber einen Fall von Tabes-paralyse mit Medulla-oblongata-Krisen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xiv, 545-551. — **Far- rington** (E. A.) A note on the value of sensory gymnastics. J. Psycho-Asthenics, Faribault, Minn., 1913, xvii, 29-34. — **Flatau** (G.) Fortose in der Nervenpraxis. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 125-127. — **Fraenkel** (M.) & **Jakob** (A.) Zur Pathologie der multiplen Sklerose mit besonderer Berücksichtigung der akuten Formen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xiv, 565-603, 2 pl. — **Ganter** (R.) Ueber Degenerationszeichen (von Iris, Ohr, Zähnen usw.) bei Gesunden, Geisteskranken, Epileptikern und Idioten. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1913, lxx, 205-236. — **Goldblatt** (H.) Ein neues Reflexometer. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1913, xlv, 171-186. — **Gueit** (C.) Deux cas de méningite tuberculeuse chez l'enfant traités par les sérum antituberculeux en injections intrarachidiennes. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 268-272. — **Hartenberg** (P.) L'impuissance virile émotive et son traitement. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 202-204. — **Haskovec** (L.) Laterale Deviation der Finger der Hand. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 274-284. — **Head** (H.) Athetosis of left hand with tremor of right hand. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 81-84. — **Hertz** (A. F.) & **Johnson** (W.) Case of polioencephalo-myelitis associated with optic neuritis, nephritis, and myocarditis. *Ibid.*, Clin. Sect., 90-92. — **von Heuss**. Ueber eine Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwertem Einschlafen im Hochgebirge. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 370. — **Hutinel**. Les hémorragies méningées dans l'enfance. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 130-133. — À propos de réactions méningées à formule lymphocytaire. Pédiatrie prat., Par., 1913, xi, 21-28. — **Joire** (P.) Un instrument de diagnostic des maladies nerveuses. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 182; 203. — **Jones** (H. L.) The use of condenser discharges in electrical testing. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 49-61. — **Kreindel** (I. S.) [The treatment of parasyphilis and syphilis of the central nervous system with "606."]. Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 278-288. — **Laporte & Roques**. Un cas de sclérose en plaques fruste. Languedoc. méd.-chir., Toulouse, 1913, xxi, 27. — **Leszynsky** (W. M.) Sexual disorders associated with disease of the nervous system and remarks on present day sexual problems. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 661-664. — **Mackiewicz** (I.) [On the crural symptom.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 957-961. — **Magni** (E.) Due casi di neurofibro-sarcomatosi multipla periferica. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. chir., 138-144. — **Mann** (L.) Die Elektrotherapie der Lähmungen und Muskelatrophien. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 213-224. — **Marie** (P.) & **Foix** (C.) Le réflexe d'"allongement croisé" du membre inférieur et les réflexes d'automatisme médullaire. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 132-134. — **Marie** (P.) & **Thiers** (J.) Dissociation Babinski; raccourcisseurs et phénomènes d'automatisme médullaire. *Ibid.*, 251. — **Marinesco** (G.) & **Radovici** (A.) Sur quatre cas du syndrome de coagulation massive du liquide céphalo-rachidien et xanthochromie. *Ibid.*, 268-270. — **Monrad-Krohn** (G. H.) Ekstrapyramidale motoriske affektioner. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 232-247. — **Müller** (V. J.) Zur Kenntnis der Leitungsbahnen des psychogalvanischen Reflexphänomens. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 235-253, 1 pl. — **Nott** (F. W.) The neuropathic inheritance. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Psychiat. Sect., 23-64. — **Obersteiner** (H.) Ueber pathologische Veranlagung am Zentralnervensystem. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 521; 834. — **Padovani** (E.) Epilessia e alcoolismo nell'emigrazione transoceanica italiana. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 100-113. — **Pastine** (C.) Ostéo-arthrite chronique du rachis, compression radico-médullaire, inversion bilatérale du réflexe du radius. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 405-412, 2 pl. — **Penzias** (M.) [Recklinghausen's disease.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 697; 716, 1 pl. — **Rhein** (J. H.) Tuberculous meningitis; a pathological report of nine cases of meningitis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 266-280. — **Robinson** (J. M.) The significance of pupillary inequality. Journal-Lancet, Minneap.

- 1913, xxxiii, 204-209. — **Rosenblath**. Ein Fall von Cysticerkenmeningitis mit vorwiegender Beteiligung des Rückenmarks. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1913, xvi, 113-126. — **Ruhemann** (K.) Ueber die Beziehungen zwischen Kopfverletzung und Syphilis des Centralnervensystems. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 428-430. — **Saalmann**. Ueber einen Fall von Morbus Recklinghausen mit Hypernephrom. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, cexi, 424-429. — **Saenger & Bornstein**. Ueber den Tremor und dessen Untersuchung mittels des Saitengalvanometers. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 556. — **Savage** (Sir G. H.) Automatism. Practitioner, Lond., 1913, xc, 645-652. — **Seppilli** (G.) Alcoolismo ed epilessia. Pt. I. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 36-51. [Discussion], 67-71. — **Skooog** (A. L.) Cerebro-spinal fluid diagnostics. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 323-330. — **Stürmer** (R.) Die "Corpora amylacea" des Zentralnervensystems. Histol. u. histopath. Arb. u. d. Grosshirnrinde, Jena, 1912-13, v, 417-418, 1 pl. — **Thiers** (J.) Clonus inverse. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 262-264. — **Thiers** (J.) & Strohl. Mesure du temps perdu dans le phénomène de Mendel, et le phénomène des raccourcisseurs. *Ibid.*, 136. — **Wolf** (F.) Die multiple Sklerose im Kindesalter. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 227-250. — **Wolfsohn** (J. M.) A new lumbar-puncture needle. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1204.

Chorea and Choreiform Affections.

- Gordon** (A.) Tic and spasm of the face; differential diagnosis; effect of alcoholic injections. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 313-321. — **Felizziani** (F.) Cura della corea con le iniezioni endospinali di solfato di magnesio. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 342; 376. — **Margarot** (J.) Chorée de Sydenham; signes de lésions organiques du système nerveux; hallucinations hypnagogiques; traitement par des injections sous-cutanées de cholestérine en solution colloïdale. Montpel. méd., 1912, xxxv, 621-627. — **Millan**. La nature syphilitique de la chorée de Sydenham. Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 95-110.

Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

- Messing** (Basia). Ueber einige mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 25 p. 8°. *
- Weber** (Richard). Ueber das "Osteoma durae matris" und seine Beziehungen zum Sinus longitudinalis superior. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 33 p. 8°. ♡
- Anglada** (J.) & Chauvin (E.) La perméabilité des méninges au salicylate de soude.

- Montpel. méd., 1913, xxxvi, 209-212. — **Barany** (R.) Nouvelles recherches et observations concernant les relations existant entre l'appareil vestibulaire et le système nerveux central; symptômes cérébelleux et vestibulaires à distance provoqués par des tumeurs cérébrales. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 1-5. — **Barbieri** (P.) & Carbone (D.) Chemische und biochemische Untersuchung über das Nervensystem unter normalen und pathologischen Bedingungen (Giacomo Pighini). V. Biochemische Studien über die Gehirnschwellung. a) Die akute Schwellung des Gehirns und die kolloidale Lehre vom Oedem. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 293-316. — **Beck** (O.) Langsam wachsender Kleinhirnbrückenwinkeltumor. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 369. — **Behrenroth**. Meningitis basilaris gummosa. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 676. — **Bériel** (L.) Étude anatomique d'un cas d'hémi-anesthésie avec lésion en foyer des parties antérieures de la couche optique. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 6-13. — **Bireaud & Clapier**. Un cas de syphilis cérébrale. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 109-112. — **Bonfiglio** (F.) I prodotti di disfacimento basofilo-metacromatici. Loro rapporti col disfacimento delle guaine mieliniche. Histol. u. histopath. Arb. ü. d. Grosshirnrinde, Jena, 1912-13, v, 359-416, 3 pl. — **Collier** (J.) Two members of a family in which visual defects and loss of knee-jerk have occurred during three generations. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 64. — **Comby** (J.) États méningés curables chez les enfants. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 44-48. — **Cuille**. Un cas d'hydrocéphalie. L'enfance anorm., Par., 1912, i, 494-503. — **Davis** (H. J.) Cerebellar hernia following cerebellar abscess in a boy aged 8. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 30-33. — **Dennis** (W. A.) Bilateral cerebral abscess involving the motor areas. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 150-157. — **Engel** (H.) Hirnlnes nicht durch eine Kopfverletzung ausgelöst. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 474. — **Ferreri** (G.) Le fond de l'œil dans les complications intracrâniennes otitiques. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 8-28. — **Fickler** (A.) Ein Fall von Erweichung des Marklagers einer Grosshirnhemisphäre. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 48-75. — **Goldmann**. Luetisches Rezidiv einer Meningitis in der Gegend des Kleinhirnbrückenwinkels. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 487. — **Goldscheider**. Bewusstseinsstörungen (Ohnmacht, Kollaps, Gehirnerschütterung). Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 161; 202. — **Goria** (C.) Un caso di cisti del cervelletto studiato clinicamente ed anatomicamente. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 141. — **Guyénot** (E.) Études biologiques sur une mouche *Drosophila ampelophila* Löw; le dé-

terminisme de la ponte. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 443-446. — **von Hibler (E.)** Zur Kenntnis der pathogenen Anaëroben. Ein Kleinhirnsabszess, bedingt durch einen anaëroben Spaltpilz, bei chronischer eiterig-jauchiger Otitis, Sinusthrombose und Carcinomentwicklung im rechten Felsenbein. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 257-287, 1 pl. — **Koch (H.)** Ueber Meningitis tuberculosa. *Ztschr. f. Kinderh., Berl.*, 1913, Orig., vi, 263-373. — **Krause (P.)** Pathologie und Therapie der Meningitis tuberculosa. *Vortr. ü. prakt. Therap., Leipz.*, 1913, 5. s., 83-96. — **Łuszczynski (A.)** (Endothelioma in capsula interna.) *Medycyna i Kron. lek., Warszawa*, 1912, xlvii, 877-879. — **Maas (O.)** Störung der Schwereempfindung bei Kleinhirnerkrankung. *Neurol. Centralbl., Leipz.*, 1913, xxxii, 405-409. — **McKenzie (D.)** Lateral sinus thrombosis; serous meningitis; recovery. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Otol. Sect., 1-4. — **Magrini (M.)** Un caso di traumatismo del cranio in rapporto alla teoria di Luciani sulla eccitabilità della corteccia cerebrale. *Ann. Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 55-60. — **Mancini (U.)** Contributo allo studio della trombosi dei seni della dura madre. *Riv. ospedal., Roma*, 1913, iii, 203-213. — **Marie (P.) & Gougerot (H.)** Ramollissement cérébral et épanchement méningé puriforme aseptique à polynucléaires intacts. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 453-455. — **Milligan (W.)** A discussion on the treatment of meningitis of otitic origin. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Otol. Sect., 41-58. — **Mollison (W. M.)** A case of non-infective meningitis five months after cerebral abscess. *Ibid.*, 14-16. — **Otitic meningitis.** *Guy's Hosp. Gaz., Lond.*, 1913, xxvii, 129-133. — **Moniz (E.)** Um caso de tumor intrapontino. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 97-102. — **Trois cas de tumeurs de l'angle ponto-cérébelleux.** *N. iconog. de la Salpêtrière, Par.*, 1912, xxv, 417-426, 1 pl. — **Neumann (H.)** Auskultatorisch wahrnehmbare subjektive Gehörsempfindungen bei Hirntumor. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 480. — **Nieuwenhuijse (P.)** Zur Kenntnis der Mikrogyrie. *Psychiat. en neurol. Bl., Amst.*, 1913, xvii, 9-53, 6 pl. — **Ribadeau-Dumas (L.)**, Debré & Wolf fromm, *Mme.* Sur un cas de méningite foudroyante du nourrisson. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 96-102. — **Ruttin.** Meningitis gummosa der hinteren Schädelgrube mit Ausschaltung der Nn. cochlearis, vestibularis, facialis und trigeminus. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Wiesb., 1913, lxxvii, 366. — **Savy (P.) & Gaté (J.)** Pachymeningite hémorragique. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 88-90. *Also: Lyon méd.*, 1913, cxx, 302-304. — **Schilder (P.)** Zur Frage der Enzephalitis periaxialis diffusa (sogenannte diffuse Sklerose). *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1913, Orig., xv, 359-376. — **Serr (G.) & Laporte (F.)** Observation clinique d'un malade présentant un syndrome

thalamique. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 51-55. — **Smith (S. M.)** A consideration of otitic meningitis in children. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis*, 1912, xxi, 933-941. — **Strauss (I.)** A case of cholesteatoma of the brain. *J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y.*, 1913, xl, 257-259. — **Tooth (H. H.)** Some observations on the growth and survival-period of intracranial tumours, based on the records of 500 cases, with special reference to the pathology of the gliomata. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Neurol. Sect., 1-48. — **Traversier & Tonnel.** Syndrôme méningé à évolution très rapide chez une tuberculeuse; processus hémorragique méningé lié à la présence de lésions tuberculeuses discrètes des méninges. *Dauphiné méd., Grenoble*, 1912, xxxvi, 251-258. — **Trofimoff (N.)** [Tubercles of the cerebellum, simulating abscess.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb.*, 1912, vii, 588-596. — **Uhthoff (W.)** Zur diagnostischen Bewertung der einseitigen Stauungspapille resp. Neuritis optica und des einseitigen Exophthalmus bei intrakraniellen Erkrankungen. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Heidelb.*, 1912, Wiesb., 1913, xxxviii, 264-278. — **Veasey (C. A.)** A case of cerebello-pontine tumor, diagnosed and located three years before death. *Ophth. Rec., Chicago*, 1913, xxiii, 138-141. — **Werslow (W.)** Zur Frage über die sogen. serösen Zysten des Kleinhirns. *Neurol. Centralbl., Leipz.*, 1913, xxxii, 350-356. — **Williams (E. M.)** Punctiform hemorrhagic pigmentation of the cerebral pia mater. *J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y.*, 1913, xl, 217-221. — **Yamakawa (S.)** Eine chronische disseminierte Encephalitis unter dem Bilde des sog. Pseudotumor cerebri. *Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913, x, 201-231, 3 pl.

Aphasia and Amnesia.

Archambault (La S.) Report of two cases exhibiting lesions of special interest for the localization of aphasic disorders. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 125-132, 1 pl. — **Cautley (E.)** Case of partial aphasia. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 1-3. — **Chance (B.)** Developmental alexia; two cases of congenital word blindness. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 697-699. — **Foerster (H. O.)** Fall von motorischer Apraxie der rechten Körperhälfte. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 516. — **Glascock (A.)** The present knowledge of the status of apraxia with the study of a case. *J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y.*, 1913, xl, 145; 223. — **Stanojevitc (L. L.)** Beitrag zur Kenntnis der Wernickeschen Tastlähmung nach einer Hirnschussverletzung. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 463.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Babinaki (J.) Contracture liée à une irritation des cornes antérieures de la moelle.

dans un cas de syringomyélie. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 246-249. — **Bassoe** (P.) The late manifestations of compressed-air disease. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 526-542. — **Elliott** (T. R.) Shoulder-joint lesions in syringomyelia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 77. — **Engel** (H.) Syringomyélie, irrtümlich diagnostiziert und als Folge einer peripheren Verletzung anerkannt. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1913, xx, 85-95. — **Erdman** (S.) The acute effects of caisson disease or aeropathy. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 520-526. — **Merzbacher** (L.) & **Castex** (M. R.) Ueber ein sehr grosses multilobuläres Fibrom im Cervikalmark. *Deutsche Ztschr. f. Nervenheilk.*, Leipz., 1913, xlv, 146-157. — **Perusini** (G.) Degenerazioni vere ed apparenti di fibre nervose nel midollo spinale. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 132. — **Strasman** (R.) Sehr seltene Form amyotrophischer Lateralsklerose. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 285-288. — **Thomas** (A.) Lésion unilatérale de la moelle dorso-lombaire (vraisemblablement syringomyélie); paralysie avec atrophie du membre inférieur; dissociation de la sensibilité à type syringomyélique et à topographie nettement radiculaire; réflexe paradoxal du genou et du coude; recherche du réflexe du coude par la percussion médiate du tendon; épreuve à la pilocarpine: hyperdrosie unilatérale du même côté que la lésion. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 255-259. — **Thomas** (A.) & **Quercy**. Syringomyélie, hyperplasie du tissu conjonctif, fibres musculaires striées dans la moelle. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1913, xxv, 364-383, 4 pl. — **Wimmer** (A.) Zur Kasuistik der traumatischen Rückenmarksläsionen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 292-319, pl.

Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

Campbell (H.) Case of trophic changes of obscure origin. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 71. — **Gallois**. Elephantiasis congénital [trophœdème] et glaucome infantile. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 281. — **Patourel** (G.) Les frictions hertziennes et les troubles trophonévrotiques. *Rev. d'orthop.*, Par., 1913, 3. s., iv, 179-182. — **Perrens** (C.) Une curieuse affection à manifestations vaso-motrices intermittentes. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 111-117. — **Sandmann**. Ein Fall von partieller halbseitiger Gesichtshypertrophie ohne Beteiligung des Augapfels. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 728. — **Semon** (H. C.) Case of Raynaud's disease. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 82-84. — **Tenani** (O.) Sopra un caso di edema angionevrotico di Quinke in rapporto con la malaria. *Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12,

lxxxvi, 193-202. — **Weber** (F. P.) Chronic Raynaud's symptoms, probably on a syphilitic basis, associated with livedo reticulata; remarks on livedo reticulata; livedo annularis, livedo figurata, or cutis marmorata. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 100-107. Also: *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 81-90, 1 pl.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Ammann (Robert). Die Erkrankung und Sterblichkeit an Epilepsie in der Schweiz mit besonderer Berücksichtigung von 2159 Todesfällen infolge von Epilepsie. [Zürich.] Aarau, 1912, Aarg. Tagblatt. 32 p. 2 charts. 8°. *

Steffen (Heinrich). Die salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie. Zürich, 1912, A. Trüb & Cie. 56 p. 8°. *

Batten (F. E.) Case of Jacksonian attacks. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 68. — **Beyer** (E.) Ueber auffallende Beeinflussung eines epileptischen Dämmerzustandes durch eine Leuchtgasvergiftung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 35-37. — **Claude** (H.) Épilepsie fruste et fugues. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 161. — **Courjon** (A.) Du développement intellectuel chez l'enfant arriéré épileptique. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 249-257. — **Daly** (W. S.) Hypertrophy of the pharyngeal lymphatic ring as a causative factor in the production of epileptic equivalents. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xlii, 217-219. — **Dercum** (F. X.) The medical treatment of epilepsy. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 65-78. — **Gatti** & **Montemezzo**. Identità clinica ed etiologica fra il delirium tremens ed alcuni stati confusionali epilettici. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 98. — **Howell** (C. M. H.) Case of Jacksonian epilepsy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 78-81. — **Leubuscher** (P.) Therapeutische Versuche mit Phosphor bei Epileptikern. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 494-496. — **Loewe**. Einige Untersuchungen zur toxischen Genese der Epilepsie. *Ibid.*, 530. — **Marchand** (L.) Du rôle de l'alcoolisme dans la pathogénie de l'épilepsie. *Rev. de psychiat.*, Par., 1913, xvii, 1-14. — **Mays** (T. J.) The action of croton in epilepsy. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 849. — **Meneghetti** & **Salerni**. Epilessia e degenerazione in rapporto all'alcoolismo. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 99. — **Mirallié** (C.) Résultat du traitement de l'épilepsie par le bromure et le régime achloruré. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 141-148. — **Mitchell** (S. W.) The medical treatment of epilepsy. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 44-51. — **Parhon** (C.) Essai sur l'action thera-

peutique de la cholestérine dans l'épilepsie. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 270-272. — **Petit (G.)** Épilepsie tardive et troubles mentaux consécutifs à un violent traumatisme crânien. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 384-390, 1 pl. — **Riebés (W.)** Die farblosen Blutzellen bei der Epilepsie. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1913, lxx, 283-290. — **Shanahan (W. T.)** The medical treatment of epilepsy. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 52-64. — **Spangler (R. H.)** The treatment of epilepsy with hypodermic injections of crotalin; a study of the effects of the venom on the coagulability of the blood; report of eighteen cases treated. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 699-702. — **de Vries (E.)** Ueber einen Fall von Epilepsia alternans. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 341-350.

General Paralysis.

Ansalone (G.) Lesioni neurofibrillari nella paralisi progressiva. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 137-141. — **Danayeff (N. P.)** [Tuberculin treatment of progressive paralysis.] *Sovrem. Psichiat.*, Mosk., 1912, vi, 805-809. — **Dupouy (R.)** Syndrome paralytique avec conscience et tentative de suicide; absence d'albumine pathologique et de lymphocytose dans le liquide céphalo-rachidien. *Encéphale*, Par., 1913, 193-196. — **Glushkoff (N. A.)** [Wagner's treatment in progressive paralysis.] *Sovrem. Psichiat.*, Mosk., 1912, vi, 785-805. — **Hoffmann (E.)** Ueber den Nachweis von Syphilisspirochäten in der Hirnrinde bei Dementia paralytica durch H. Noguchi. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 532. — **Martini (G.)** Un caso atipico di paralisi progressiva riscontrato istologicamente. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 143. — **Noguchi (H.)** Découverte du tréponème pâle dans les cerveaux de paralytiques généraux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 349. — **Obregia (A.), Parhon (C.) & Urechia (C.)** Contribution à l'étude de l'obésité des paralytiques généraux. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 463-472, 2 pl. — **Rezza & Paoli.** Citoplasmatociti e plasmaticiti a contenuto y (cellule di Perusini) nella paralisi progressiva. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 135-137. — **Rösle (O.)** Untersuchungen über den Komplementgehalt des Blutes von Geisteskranken, mit besonderer Berücksichtigung der progressiven Paralyse. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xiv, 552-564. — **Sauthoff (A.)** A case of paresis with focal symptoms. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1912-13, xi, 313-316. — **Vidoni (G.)** A proposito dell'aortite nei paralitici generali. *Liguria med.*, Genova, 1913, vii, 48-51. — **Westhoff.** Die progressive Paralyse, eine Rassekrankheit. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 100-106.

Hysteria.

Blanc (J.) L'hystérie au Maroc et en particulier au Tabor de police franco-marocaine No. 9; les idées actuelles sur cette névrose. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 272-287. — **Clay (R. C. C.)** Hysteria in a lad. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 661. — **Flatau (G.)** Ueber den Ganserschen Symptomenkomplex: hysterischer Dämmerzustand. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 122-137. — **Heveroch.** [Hysteria and hysterical paralysis.] *Časop. lék. česk.* v Praze, 1912, li, 1077; 1111; 1130; 1163. — **Williams (T. A.)** Hysterical phobia in a child; the principles of the treatment. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1913, x, 156-160.

Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

Grebelakaja (Sch.) Psychologische Analyse eines Paranoiden. Zürich, 1912, Selbstverlag. 27 p. 8°. *

Homburger (August). Lebensschicksale geisteskranker Strafgefangener; katamnetische Untersuchungen nach den Berichten L. Kirn's. Berl., 1912, J. Springer. 215 p. 12 pl. 8°.

Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. Krim.-Psychol. No. 2.

Kraepelin (Emil). Lectures on clinical psychiatry. Transl. from 2. German ed. by Thomas Johnstone. 3. ed. Lond., 1913, Baillière, Tindall & Cox. 386 p. 8°.

Overbeck - Wright (Alexander William). Mental derangements in India; their symptoms and treatment [etc.]. Calcutta & Simla, 1912, Spink & Co. 386 p. 8°.

Pfenninger (Wilh.) Untersuchungen über die Konstanz und den Wechsel der psychologischen Konstellation bei Normalen und Frühdeuten (Schizophrenen). [Zürich.] Brünn, 1912, R. M. Rohrer. 45 p. 8°. *

Adam (F.) Accès confusionnels chez un persécuté persécuteur. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1913, 10. s., iii, 150-154. — **Alberti (A.) & Ruata (G.)** Sulla nosografia clinica della paranoia e della demenza precoce paranoide. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 185-190. — **Becker.** Woher die Widersprüche in der psychiatrischen Nomenklatur? *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1913, xxxviii, 202-206. — **Becker (W. H.)** Ist die Dementia praecox heilbar? *Klin. f. psych. u. nerv. Krankh.*, Halle a. S., 1912, vii, 377-381. — **Besnière (R.)** Revue analytique sur la maladie d'Alzheimer (démence pré-sénile). *Rev. de psychiat.*, Par., 1913, xvii, 15-20. — **Boring (E. G.)** Introspection in dementia praecox. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1913, xxiv, 145-170. — **Boutet (A.)** Récidive de manie après

- trente-six ans, chez une malade antérieurement atteinte de manie d'origine puerpérale. *Encéphale*, Par., 1913, 181-184. — **Brown** (R.) Acute confusion in a child aged 12. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Psychiat. Sect.*, 19-22. — **Bruce** (L. C.) The records of four unusual recoveries in cases of mental disease. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1022. — **Camus** (P.) Cénesthopathie et psychose maniaque-dépressive. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 146. — **Cerletti** (U.) Anatomia patologica delle demenze. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 114-125. — —. Per una psichiatria comparata. *Ibid.*, 125-132. — **Cordes** (Franziska). Manie-artige Geistesstörung bei Hirntumor. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 205-216, 2 pl. — **Damaye** (H.) L'ictus dans les maladies mentales. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 148-152. — **Deák** (I.) & **Benedek** (L.) Untersuchungen über die Immunhämolyse-Produktion auslösende Wirkung des Bluterserums bei Geisteskranken. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 99. — **Deny** & **Long-Landry** (Mme.) Psychose hallucinatoire, paranoïa ou obsession. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 145. — **Engel**. Spontane Herzruptur bei einem Katatoniker. Beitrag zur Kenntnis der Entstehung spontaner Herzrupturen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 86-88. — **Eposito** (G.) Paranoïa e psicosi maniaco-depressiva. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 165-169. — **Famenne** (P.) Infections et pathogénie mentale. *Art. méd.*, Anvers, 1913, vi, 17-26. — **Fausser** (A.) Weitere Untersuchungen (3. Liste) auf Grund des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. & Berl., 1913, xxxix, 304-306. — —. Zur Frage des Vorhandenseins spezifischer Schutzfermente im Serum von Geisteskranken. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 584-586. — **Franchini** (G.) & **Capelletti** (L.) Sulla posizione nosologica della paranoïa. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 169-182. — **Franke** (C.) Glycerininjektionen in die Urethra als Ersatz des Katheterismus [bei Störungen in der Blasenentleerung Geisteskranker]. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 608. — **Gillespie** (E.) Some of the common forms of insanity. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 707-709. — **Goldstein** (K.) Weitere Bemerkungen zur Theorie der Halluzinationen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xiv, 502-544. — **Herman** & **d'Hollander** (F.) La réaction de Wassermann et l'aliénation mentale. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1912, 4. s., xxvi, 793-826. — **Jelgersma** (G.) [Two kinds of insane delusions.] *Psychiat. en neurol. Bl.*, Amst., 1913, xvii, 54-65. — **Jelliffe** (S. E.) A summary of the origins, transformations and present-day trends of the paranoïa concept. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 599-605. — **Jolly** (P.) Ueber Heredität bei Geistesgesunden und Geisteskranken. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 364-369. — **Keniston** (J. M.) Self-mutilation by the insane. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 571-573. — **Kutznaki** (A.) Ueber die Beeinflussung des Vorstellungsablaufes durch Gesichtskomplexe bei Geisteskranken. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 78; 159; 254. — **Lachmund**. Neurologisches aus den Anstalten. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1912-13, xiv, 593-595. — **Lachtin** (M.) Die Besessenheit auf dem Lande in Russland. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1912-13, iii, 273-292. — **Leroi** (R.) & **Genil-Perrin** (G.) Ironie et imitation chez un catatonique. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1913, 10. s., iii, 5-14. — **Lévêque** (Mlle.) De la fugue chez les déséquilibrés et dans un cas de démente primitive de Delasiauve; démente précoce de Kraepelin. *Ibid.*, 141-149. — **Maggiotto** (F.) Costituzione paranoïca e periodi di eccitamento. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 184. — **Majano** (N.) Sulla paranoïa. *Ibid.*, 182-184. — **Mallet** (R.) & **Genil-Perrin** (G.) Hallucinations et désagrégation de la personnalité. *Encéphale*, Par., 1913, 189-193. — **Marchand** (L.) & **Usse** (F.) Dipsomanie; psychose hallucinatoire chronique. *Ibid.*, 184-189. — **Marin** (E. D.) Un caso de delirio polimorfo. *Rev. de hosp.*, Mexico, 1913, ii, 6. — **Martinotti** (C.) Sull' ipoplastica dell' aorta e del sistema arterioso in alcune forme di malattie mentali. *Ann. di freniat.* [etc.], Torino, 1912, xxii, 364-369. — **Masselion** (R.) Psychoses constitutionnelles et psychoses associées; les associations de la psychose maniaque-dépressive et de la paranoïa. *Encéphale*, Par., 1913, 118-136. — **Nitsche** (P.) Zur Kenntnis der zusammengesetzten Psychosen auf der Grundlage der psychopathischen Degeneration. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 176-189. — **Obregia** (M.), **Parhon** (C.) & **Urechia** (C.) Recherches sur les glandes génitales; testicules et ovaires, dans la démente précoce. *Encéphale*, Par., 1913, 109-117. — **Padovani**. Sulla necessità d'una statistica degli emigranti italiani alienati rimpatriati e respinti dell' America e sbarcati nei porti d' Italia e dell' estero. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 244-246. — **Repond** (A.) Ueber Störungen der musikalischen Reproduktion bei der Schizophrenie. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1913, lxx, 261-282. — **Rezza** & **Vedrani**. Contributo allo studio delle placche senili. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 143. — **Ricksheer** (C.) Occupation in the treatment of the insane. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 380-385. — **Riva** (E.) La paranoïa nell' evoluzione della psichiatria. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 145-165. — **Rodiet** (A.) De la division des services à la colonie familiale de Dun-sur-Auron. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 153-158. — **Rorschach** (H.) Analytische Bemerkungen über das Gemälde eines Schizophrenen. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb.,

1912-13, iii, 270-272, 1 pl. — **Rosenfeld (M.)** Ueber die Beziehungen des manisch-depressiven Irreseins zu körperlichen Erkrankungen. *Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.]*, Berl., 1913, lxx, 185-204. — **Rousset (A.) & Bouvrat (M.)** Un cas de démence précoce à forme catatonique; quelques recherches sur la psycho-réaction du sang chez les déments précoces. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1913, xxviii, 39-50. — **Schermers (D.)** [The increase of insanity in Holland.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 589-601. — **Smith (H. J.)** Suggestions for facilitating the early treatment of mental disorders. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 373-379. — **Sommer.** Ist die Dementia praecox heilbar? *Klin. f. psych. u. nerv. Krankh.*, Halle a. S., 1912, vii, 382-384. — **Stern (L.)** Kulturkreis und Form der geistigen Erkrankung. *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Nerv. u. Geisteskr.*, Halle a. S., 1913, x, Heft 2, 1-62. — **Stoddart (W. H. B.)** Case of presbyophrenia; Alzheimer's disease. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Psychiat. Sect.*, 13. — **Presenile katatonia (? dementia praecox).** *Ibid.*, 16. — **Sukhanoff (S. A.)** [Involution psychosis.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 535; 547; 561. — [Schizophrenia from a clinical and biopathological viewpoint.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1815-1818. — **Valabrega (G.)** Alcune osservazioni sulla pressione sanguigna in dementi senili e presenili e un saggio di terapia colla teobromina. *Ann. di freniat. [etc.]*, Torino, 1912, xxii, 289-363. — **Van Deventer (J.)** Krankzinnigenverpleging in tropische landen. *Psychiat. en neurol. Bl.*, Amst., 1913, xvii, 124-133. — **Varenne (G.)** Essai sur le "cafard." *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 140-147. — **Vessal (P. R.)** A study of the blood pressure in 500 cases of insanity. *Tr. Homœop. M. Soc.*, N. Y., 1912, lvi, 202-209. — **Weicksel (M.)** Angeborener Schwachsinn bei Zwillingen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 220-226.

Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

Boschi (G.) Atassia ereditaria con paramiocloni molteplici tipo Unverricht. *Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 205-216. — **Bresowsky (M.)** Ueber die Veränderungen der Meningen bei Tabes und ihre pathogenetische Bedeutung. *Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ.*, Leipz. u. Wien, 1912, xx, 1-46. — **Collier (J.)** Case for diagnosis: slowly on-coming cerebellar ataxia with facies resembling that of myasthenia gravis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Neurol. Sect.*, 74. — **Case for diagnosis. ? Cerebellar ataxy presenting typical symptoms of disseminated sclerosis in an undersized boy aged 13.** *Ibid.*, 75-77. — **Elliott (T. R.)** ? Unilateral Friedreich's disease. *Ibid.*, 66. — **Guthrie (L.)** Con-

genital cerebellar ataxy. *Ibid.*, 51-53. — **Habs.** Ein Fall von Spontanfraktur bei Tabes dorsalis. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 728. — **Lambrior (A. A.)** Un nouveau cas de maladie de Friedreich avec autopsie. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 57-67. — **Noïca.** La pseudo-adiadococinésie tabétique ou un trouble ataxique du membre supérieur chez les malades qui ont perdu de ce côté-là le sens articulaire. *Ibid.*, 264-268. — **Pech.** Autour du tabes. *Bull. méd.*, Par., 1913, xxvii, 195. — **Pujol (M.)** Prurit tabétique et arsénobenzol. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3. s., xxix, 100. — **Rochon-Duvigneaud (A.) & Heitz (J.)** De l'évolution des troubles pupillaires chez les tabétiques à la période d'état. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 161-160. — **Schob (F.)** Ueber der Friedreich'schen Erkrankung ähnliche Krankheitsbilder bei hereditärer Lues. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 157-175. — **Thomas (H. M.)** Case of Friedreich's ataxia. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1913, xxiv, 121. — **Weber (F. P.)** Family cerebellar ataxia in two half-sisters. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 50-52. — **Williams (T. A.)** Tabes dorsalis without lymphocytosis; lightning pains maintained by conditions causing high blood pressure; failure of specific treatment; success of detoxication treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 705. — **Williamson (O. K.)** Case of cerebellar ataxia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Sect. Stud. Dis. Child.*, 41.

Muscular Atrophy.

Batten (F. E.) Atrophy of distal muscles in all four extremities. ? Cause. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Neurol. Sect.*, 62. — **Buzzard (E. F.)** A case of muscular atrophy of left upper limb. *Ibid.*, 84. — **Carr (J. W.)** Case of partial hemiatrophy of the face and tongue. *Ibid.*, *Sect. Stud. Dis. Child.*, 29. — **Hertz (A. F.) & Johnson (W.)** Case of bilateral atrophy of the face. *Ibid.*, *Clin. Sect.*, 92-94. — **Marie (P.) & Foix (C.)** L'atrophie isolée non progressive des petits muscles de la main; fréquence relative et pathogénie; téphromalacie antérieure; poliomyélite, névrite radiculaire ou non radiculaire. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1912, xxv, 353; 427, 1 pl. — **Pritchard (E.)** Multiple exostoses with symmetrical wasting of the muscles of both upper arms. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Sect. Stud. Dis. Child.*, 35. — **Taylor (J.)** ? Peroneal atrophy. *Ibid.*, *Neurol. Sect.*, 50.

Neuralgia.

Alexander (W.) & Unger (E.) Zur Behandlung schwerer Gesichtsneuralgien. Alkoholinjektion ins Ganglion Gasseri. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 565-568. [Discussion], 1. Teil, 268-290. — **Corsy (F.)** Considérations anatomiques sur les injections neurolytiques dans

la névralgie faciale. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 421-424. — **Déjerine & Quercy**. Sciatique radriculaire dissociée. *Rev. neurol., Par.*, 1913, xxi, 127-129. — **Delherm & Py (E.)** The radiotherapeutic treatment of sciatica. *Arch. Roentg. Ray, Lond.*, 1912-13, xvii, 388; 393; 398. — **Eulenbourg (A.)** Ueber Fortschritte in den physikalischen Behandlungsmethoden bei Behandlung der Neuralgie und Neuritis. *Deutsche Klinik, Berl.*, 1913, xiv, Ergänzungsbd. iii, 389-414. — **Harris (W.)** Hyoscine-morphia anæsthesia for alcohol injection in neuralgia. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 881. — **Lapinski (M. N.)** [Significance of hyperæsthetic zones in the semeiology of so-called paroxysmal (symptomatic) facial neuralgia, and its treatment in hyperclonic forms.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1912, xi, 1851-1855. — [Treatment of so-called idiopathic neuralgia of the hard palate (of the palatine nerve) and the mechanism of pain irradiations.] *Ibid.*, 1923-1926. — **McConnell (G.)** The pathology of neuralgia. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 747-749. — **Palmer (A. W.)** New etiologic factor in tic douloureux. *J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa.*, 1913, xix, 140-143. — **Plesch (J.)** Ueber halbseitige Schmerzen (Hemialgie). *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 510. — **Reynolds (L. W.)** Notes on a case of obstinate sciatica treated by phenazonum injections. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 1023. — **Simons (A.)** Ueber die Härtelsche Injektionsbehandlung des Ganglion Gasseri bei der Quintusneuralgie. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1913, Orig., xiv, 483-501. — **Wood-Jones (F.)** Some anatomical considerations of the disposition of the sciatic nerve and femoral artery; with suggestions as to their clinical significance. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 752.

Neurasthenia, Psychasthenia.

Aston (W.) Traumatic neurasthenia. *Tr. Med.-Leg. Soc., Lond.*, 1911-12, ix, 7-21. — **Cobb (I. G.)** The diagnosis of neurasthenia. *Practitioner, Lond.*, 1913, xc, 745-751. — **Déjerine (J.) & Gauckler (E.)** Compréhension de la neurasthénie. *Presse méd., Par.*, 1913, xxi, 157-160. — **Hudoverning (C.)** Eine besondere sexuelle Neurasthenie in reiferem Alter. *Med. Klin., Berl.*, 1913, ix, 498-500. — **Macnaughton-Jones (H.)** The relation of puberty and the menopause to neurasthenia. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 879-881.

Neuritis.

See, also, Beri-Beri.

Abadie (J.), Petges (G.) & Desqueyroux (J.) Polynévrite sensitivo-motrice avec troubles psychiques à la suite d'une injection intra-veineuse de salvarsan. *Ann. de dermat. et syph., Par.*, 1913, 5. s., iv, 17-29. — **Anglada (J.) & Fabre (H.)** Polynévrites par ingestion d'un vin contenant de l'arsenic. *Ann. d'hyg., Par.*, 1913, 4. s., xix, 193-213. —

Chiarini (P.) & Nazari (A.) Studio clinico e anatomo-patologico di un caso di nevrite interstiziale ipertrofica con atrofia muscolare tipo Charcot-Marie. *Riv. ospedal., Roma*, 1913, iii, 185-200, 2 pl. — **Dubot (E.), Pierret (R.) & Verhaeghe (E.)** Un cas de polynévrite des membres inférieurs après grande hémorragie et élévation prolongée des membres. *Arch. gén. de chir., Par.*, 1913, ix, 138-147. — [Névrites périphériques par ischémie. *Encéphale, Par.*, 1913, 137-149.] — **Mauruolides (N. P.)** [A rare form of early acute symptoms of multiple neuritis.] *Ἰατρικὴ ἐπεθεὶς, Ἀθήναι*, 1912, xvii, 365. — **Wallfield (J. M.)** Multiple neuritis in a child. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 713.

Neuroses.

Frank (Ludwig). Affektstörungen; Studien über ihre Aetiologie und Therapie. *Berl.*, 1913, J. Springer. 406 p. roy. 8°.

Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiat. No. 4.

Flatau (G.) Die Nervenkrankheiten nach Unfällen. *Leipz.*, 1912, B. Konegen. 149 p. 8°.

Salmon (Alberto). La nevrosi traumatica. *Torino*, 1913, Unione tip.-ed. torinese. 221 p. 8°.

Weber (Albert). Medizinische Erfahrungen und Beobachtungen unmittelbar nach der Katastrophe von Messina am 28. Dezember 1908. [Zürich.] *Basel*, 1912, F. Reinhardt. 8°.

Collier (J.) A case of unilateral tremor resembling that of paralysis agitans in a child. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Neurol. Sect., 64. — **Foerster (H. O.)** Fall von sogenannter Torsionsneurose. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 515. — **Gelma (E.)** Les tremblements séniles parkinsoniens et le tremblement rythmé oscillatoire de Demange. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1913, xlv, 33-36. — **Kahane (H.)** Ueber Angstzustände. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 495-498. — **Ladame (P. L.)** Névrose et sexualité. *Encéphale, Par.*, 1913, 51; 157. — **Levy (P. E.)** Les principes du traitement rééducateur dans la neurasthénie et les névroses. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 221-223. — **Margarot (J.)** Association d'une hémichorée avec un syndrome épileptique unilatéral chez un invalide moral; signes de lésions organiques du système nerveux. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 608-612. — **Neupert (R.)** Die Psychoneurosen und ihre Behandlung. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 537; 593. — **Schrumpf.** Das Wesen der Neurasthenie, ihr Verhältnis zur Hysterie und beider Behandlung. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 113; 131; 149. — **Turner (A.)** A case of tremor of uncertain origin. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Neurol. Sect., 70. — **Wohlwill (F.)** Zum Kapitel der post-

traumatischen Psychosen. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 73-85.

Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

Bailey (P.) Recovery from organic paraplegia. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 683. — **Behrenroth.** Poliomyelitis acuta anterior nach Trauma. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 675. — **Poliomyelitis subacuta anterior.** *Ibid.*, 675. — **Bériel (L.)** Hémorragie de la capsule externe et du centre ovale ayant produit une hémiplegie sensitivo-motrice permanente. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 9-12. — **Buzzard (E. F.)** A case of post-encephalitic diplegia with involuntary movements. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 61. — **Carini (A.) & Maciel (J.)** A pseudo-raiva ou paralysis bulbar infectuosa. Tribuna med., Rio de Jan., 1913, xix, 7-9. — **de Castro (A.)** Sur le signe de Negro dans la paralysie faciale périphérique. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 149-151. — **Collier (J.)** Two sisters presenting a similar right-sided hemiparesis and stunting of growth dating from birth. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect., 72-74. — **Finkelnburg (R.)** Partielle Rindenatrophie und intakte Pyramidenbahn in einem Fall von kongenitaler spastischer Paraplegie (Little). Deutsche Ztschr. f. Nervenheilk., Leipz., 1913, xlv, 163-170. — **Fussell (M. H.) & Leopold (S.)** Gradually developing hemiplegia due to a cerebral neoplasm. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 427-429. — **Haywood (H. B.), jr.** Acute anterior poliomyelitis following bite of dog infected with rabies. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 771. — **Hughes (E. C.)** Paralysis of the serratus magnus. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 165. — **Johnston (G.)** Paralysis of right lower and middle trapezius. *Ibid.*, Neurol. Sect., 85. — **Jones (H. L.)** Paralysis of the trapezius from injury of spinal accessory nerve, and recovery. *Ibid.*, Electrotherap. Sect., 37. — **Künne (B.)** Die Little'sche Krankheit. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 603-607. — **Lannois & Rendu (R.)** Paralysie récurrentielle guérie par le traitement spécifique. Lyon méd., 1913, cxx, 300-302. — **Peltesohn (S.)** Ueber einen Fall von Peroneuslähmung durch eine amniotische Schnürfurche. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 120-123. — **Pic, Bonnamour & Blanc-Perduet.** Syndrome de Landry; traitement strychninif intensif; guérison; rééducation motrice. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 26-31. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 156-160. — **Pierret (R.) & Duhot (E.)** Le syndrome paraplégie avec contraction en flexion à type cutané-réflexe de Babinski. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 101-108. — **Pope (C.)** A plan for the rational management of paralysis agitans. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 414-417. — **Schlesin-**

ger (H.) Ein Fall von akuter syphilitischer Bulbärparalyse. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 320. — **Sicard (J. A.)** Paralysie faciale par résection intra-pétreuse du nerf facial; régénération nerveuse spontanée; considérations pathogéniques et thérapeutiques. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 259. — **Sterling (W.)** [Synkinesis of the diseased arm in hemiparesis: new symptom of unilateral paralysis.] Medycyna i Kron. Lek., Warszawa, 1912, xlvii, 879; 901. — **Stöcker (W.)** Ein Fall von fortschreitender Lenticulardegeneration. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 251-272. — **Whipman (T. R.)** Case of (?) anterior poliomyelitis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 20.

Tetany.

Kassowitz (M.) Krampf der Bronchialmuskeln und Spasmophilie. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 466.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Lewis (H. K.) The bacterial diseases of respiration, and vaccines in their treatment. Lond., 1913, H. K. Lewis. 240 p. 8°.

Olivieri (Francesco). Le aritmie respiratorie. Roma, 1913, Fratelli Pallotta. 200 p. 8°.

Binet, Desbouis & Langlois (J. P.) Circulation pulmonaire au cours des hydrothorax et pneumothorax. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 545-547. — **Bovier-Lapierre (J.)** Technique et instrumentation des injections sous-cutanées d'oxygène dans les états infectieux asphyxiques d'origine pulmonaire. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 213-215. — **Cade (A.) & Goyet (A.)** Pyopneumothorax sous-phrénique consécutif à un ulcère duodénale perforé. Lyon méd., 1913, cxx, 230-235. — **Forgeot.** Hémoptysie foudroyante due à la déchirure de l'artère pulmonaire dans un cas d'adénopathie tuberculeuse trachéo-bronchique de l'adulte. Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 120-130. — **Fraenkel (A.)** Ueber hustenstillende Mittel und über ein neues Kodeinpräparat. [Paracodein.] München. med. Wchnschr., 1913, lx, 522-525. — **Letihon.** Gymnastique respiratoire thérapeutique. Ann. de méd. phys., Anvers, 1913, xi, 10-18. — **Garmagnano (C.)** L'herpes zoster costale nelle affezioni dell'apparato respiratorio. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 345. — **Gauducheau (R.)** Diagnostic clinique et radiologie de la tuberculose

médiastine et périhilaire. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 121-131. — **Gommaerts** (F.) La gymnastique respiratoire. *Ann. de méd. phys.*, Anvers, 1913, xi, 1-9. — **Guit** (C.) Les injections intratrachéales dans le traitement des affections des voies respiratoires. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 357. — **Manché** (P.) Ein in Vergessenheit geratenes Heilmittel, das Artemidol. *Zentralbl. f. d. ges. Therap.*, Wien, 1913, xxxi, 115-117. — **Nevi** (A.) La guaiacolina Franchi e le affezioni broncopulmonari dell'infanzia. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1913, xiv, 151-153. — **Porak**. Broncho-pneumonie hémorragique; ulcérations gangréneuses de l'intestin; péritonite aiguë. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1913, xvii, 111-113. — **Ribadeau-Dumas** (R.), Philbert & Wolfrohm, *Mme.* Sur un syndrome de réinfection au décours des états broncho-pulmonaires de la première enfance. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 548-555. — **Sargnon**. Trois cas de sténoses graves des voies aériennes supérieures. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 339-342.

Asthma.

Abbott (W. J.) Clinical results of nasal treatment in asthma. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 184-189. — **Glasgow** (L. E.) Salvarsan in asthma. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 663.

Hay Fever.

Clowes (G. H. A.) A preliminary communication on certain specific reactions exhibited by hay fever cases. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 69. — —. A preliminary communication on the treatment of autumnal hay fever by vaccination with an aqueous extract of the pollen of ragweed. [Abstr.] *Ibid.*, 70-72. — **Coolidge** (A.) The etiology of hay fever. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 503. — **Smith** (T.) The etiology of hay fever. *Ibid.*, 504-506.

Diseases of the Bronchi.

Castellani (A.) A note on broncho-oidiosis. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1913, xvi, 102-104.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Bassal & Serr. Cancer du poulmon, épithélioma, pavimenteux lobulé. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 69-74. — **Behrenroth** (E.) Der Lungenechinokokkus. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 499-530, 1 pl. — **Brauer** (L.) Die Behandlung der chronischen Bronchiektasien und der chronischen Lungeneiterungen überhaupt. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1913, Suppl.-Bd., iv, 281-287. — **Brotzen** (S.) Die Kuhnsche

Lungensaugmaske. *Ibid.*, 1912, xxv, 355-383. — **Fetterolf** (G.) & **Norris** (G. W.) The anatomical explanation of the relatively less resonant, higher pitched, vesiculo-tympanic percussion note normally found at the right pulmonary apex. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 19-36. — **Freund** (W. A.) Ueber das Emphysem. *Kritik der Arbeit von I. Plesch.* *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig, 1913, xxxix, 603-605. — **Guisez**. Nouveau cas de gangrène pulmonaire guéri par la méthode des injections intra-bronchiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 573-579. — **Hemmings** (J. P.) Quistes hidatídicos del pulmón. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 501-521. — **Kausch**. Spontan geheilte akute Lungengangrän. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 77. — **Kraus**. Ueber den Lungenabscess. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 509. — **Kretz** (R.) Ueber die Lokalisation der Lungenembolien. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 195-197. — **MacLay** (J. A.) Pulmonary embolism, with report of three cases. *J. Med. Soc. N. Jersey, Orange*, 1912-13, ix, 555-558. — **Mathieu**. De la méthode de Kuhn et de l'emploi de son masque aspirateur. *Arch. gén. de méd.*, Par., 1913, vi, 125-128. — **Maisonneuve**. Rétrécissement pulmonaire probablement congénital. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 92-95. — **Neave** (S.) Fibrosis of right lung, with heart completely on right side, in a female child, aged 17 months. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 113. — **Penny** (W. M.) Pulmonary streptotrichosis. *Middlesex Hosp. J.*, Lond., 1911-12, xv, 175-184.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Barjon & Faujas. Pleurésie hémorragique et anévrysme de l'aorte; diagnostic radioscopique et clinique. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 72-76. — **Cummings** (W. G.) Empyema in an infant. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 20. — **Fishberg** (M.) Autoserotherapy in serofibrinous pleurisy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 962-965. — **Lawaese-Delhayé** (Marie Louise) & **Delhayé** (A.) Épanchements pleurétiques: formule cytologique et formule d'Arneth. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 185-206, 1 chart. — **Mosny** (E.) & **Portocalis** (A.) Polynucléose pleurale acidophile, basophile et mixte. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 120-130, 2 pl. — **Roger** (H.) & **Lapeyre** (N.) Cancer primitif de la plèvre; névralgie du membre inférieur droit probablement due à une radiculite cancéreuse. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 183-190. — **Stradiotti** (G.) Sopra la puntura esplorativa pneumatica nella diagnosi delle sinechie pleuriche in rapporto all'attuabilità del pneumotorace terapeutico. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1913, lxiv, 101; 111.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

Health of Alaskan natives. [Edit.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 998.

Tropical Medicine.

See, also, Beri-beri; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

Chouquet (L.) La question du sanatorium au Tonkin: le Tam-Dao. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 606-616.—**Ferreyrolles (P.)** La destruction pratique des moustiques sous les tropiques (l'organisation sanitaire de Panama; les résultats acquis). Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 408-410.—**Gorgas (W. C.)** Sanitation on the Canal Zone. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 953-955.—**King (W. G.)** Flaming in prevention of plague and kala-azar. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 124.—**Kronecker (F.)** Einiges über Tropen-neurasthenie, den sogen. "Tropenkoller," bei den in warmen Ländern lebenden Weissen. Deutsche med. Presse, Berl., 1913, xvii, 27-30.—**Le Dantec.** Le problème du sanatorium au Tonkin et sa solution: Chapa. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 72-97.—**Mayer (T. F. G.)** A new mosquito-proof and storm-proof house for the tropics. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1912-13, vi, 41-44, 1 pl.—**O'Connell (J. J.)** Quarantine in relation to the Panama canal. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 142-144.—**Santamaria (J. M.)** Some notes on tropical diseases observed in the Republic of Colombia. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 100-102.—**Thomson (D.)** Sanitation on the Panama Canal Zone, Trinidad and British Guiana. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1912-13, vi, 125-152, 3 pl.—**de Verteuil (F. L.)** Can Anglo-Saxons colonise the tropics? Lancet, Lond., 1913, i, 917.—**Weissenborn (E.)** Abwässerbeseitigung in den Tropen. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipzig, 1913, xvii, 131-177.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Isaacson (Edward). The Malthusian limit; a theory of a possible static condition for the human race. Lond. [1912], Methuen & Co. 242 p. 8°.

Thorndike (Edward Lee). An introduction to the theory of mental and social measurements. 2. ed. N. Y., 1913, Teachers Coll. Columbia Univ. 288 p. 8°.

Bailey (W. B.) Some recent changes in the composition of the population of the United States. Publ. Am. Statist. Ass., Bost., 1913, xii, 379-382.—**Bolduan (C. F.)** Hospital morbidity statistics; a practical method

of making them uniform and preparing them for analytic study. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 643-646.—**Brotherhood (J. S.)** Hospital clinical records. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1205-1208.—**Brownlee (J.)** The theory of probable error and its application to vital statistics. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 87-106.—**Delefosse (E.)** Considérations sur la natalité française. L'Enfance, Par., 1913, i, 170-192.—**Graefe (M.)** Ueber den Rückgang der Geburtenzahl in Deutschland im Allgemeinen, in Halle a. S. im Besonderen und seine Ursachen. Prakt. Ergebn. d. Geburtsh. u. Gynäk., Wiesb., 1911-12, iv, 60-70.—**Greenwood (M.), jr.** On errors of random sampling in certain cases not suitable for the application of a "normal" curve of frequency. Biometrika, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1&2, 69-90.—**Hammond (L. J.) & Gray (C. H.)** The relation of the foreign population to the mortality and morbidity rate of Philadelphia. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 113-129.—**Hirsch (M.)** Ueber das Verhältnis der Geschlechter. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 419-423.—**Manchester (S. J.)** The relation of density of population to infant mortality in Great Britain. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 149-155.—**Mord und Totschlag in Preussen während des Jahres 1911.** Med.-statist. Nachr., Berl., 1912-13, iv, 416-431.—**Pearson (K.)** On the probable error of a coefficient of correlation as found from a four-fold table. Biometrika, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 22-27. ———. On the measurement of the influence of "broad categories" on correlation. *Ibid.*, 117-158.—**Pearson (K.) & Heron (D.)** On theories of association. *Ibid.*, 159-315.—**Prinzling.** Kritische Bemerkungen zum Problem des Geburtenrückganges in Deutschland. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 610-612. ———. Sterblichkeit und Todesursachen in Ulm 1861-1910. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 197-200.—**Risel.** Demonstrationen zur Sommer-Säuglings-Sterblichkeit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 630.—**Rittenhouse (E. E.)** The increasing mortality from degenerative maladies. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 376-380. ———. The upward trend of mortality in middle life and old age; a danger signal and its meaning. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1913, lxxv, 194.—**Rohleder (H.)** Der Geburtenrückgang; eine Kulturfrage. Berl. Klinik, 1913, Heft. cxcvii, 1-35.—**Rossiter (W. S.)** Some possibilities in the practical application of Federal Census results. Publ. Am. Statist. Ass., Bost., 1913, xii, 367-378.—**Soper (H. E.)** On the probable error of the correlation coefficient to a second approximation. Biometrika, Cambridge, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 91-115.—**Thorn (W.)** Ueber die Ursachen des Geburtenrückgangs und die Mittel zu seiner Bekämpfung unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Magdeburg. Prakt. Ergebn. d.

Geburtsh. u. Gynäk., Wiesb., 1911-12, iv, 28-59.—**Veit** (J.) Ueber die Ursachen der Verminderung der Fruchtbarkeit. *Ibid.*, 71-73.—**Wilson** (Mary B.) Cincinnati Hospital cases handled by the Social Service during 1912. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 377-380.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Huchard (Henri) & **Fiessinger** (Charles Albert). La thérapeutique en vingt médicaments, la thérapeutique en clientèle. 3. éd. Par., 1913, A. Maloine. 410 p. 8°.

Fröhlich (A.) Ueber Irrtümer und Fehler in der Rezeptur. [Mit Bemerkungen von L. Frey.] *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 865-877.—**Heiz** (P.) Ueber feuchte Verbände und feuchte Umschläge bei akuten Erkrankungen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 658.—**Höfler** (M.) Organotherapie bei Gallo-Kelten und Germanen. *Janus*, Haarlem, 1912, xvii, 3-8, 1 pl.; 76, 1 pl.; 191.—**Luzzatto** (R.) Il vero in terapia. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1913, lviii, 145-163.—**Mayer** (M.) Volksheilmittel und Unfallheilkunde. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 413; 461.—**Mays** (T. J.) The action and administration of crotalin in pulmonary consumption and in epilepsy. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 561-564.—**Morgenroth** (J.) Zur Chemotherapie bakterieller Infektionen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 124-132.—**Reynolds** (J.) & **Reynolds** (R. J.) On the treatment of carbuncles, boils, staphylococcal infections and certain infections by the internal administration of large doses of dilute sulphuric acid B. P. *Lancet*, Lond., 1913, i, 749.—**Strauss** (H.) Ueber Kombinationswirkung von Medikamenten bei der Behandlung der Herz- und Nierenwassersucht. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1913, xxvii, 183-185

Anæsthetics.

Barton (G. A. H.) Death during hedonal infusion anæsthesia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 1-8.—**Battye** (W. R.) Spinal analgesia. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 99-106.—**Berry** (Mrs. D.) Notes on the administration of anæsthetics in America with special reference to the practice at the Mayo clinic. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 13-26.—**Boyle** (H. E. G.) & **Gask** (G. E.) Demonstration of new apparatus for the intratracheal insufflation of ether. *Ibid.*, 8-11.—**Browne** (B.) A eulogy of Clover, on presentation of Clover's portrait. *Lancet*, Lond., 1913, i, 824.—**Caillaud** (E.) Appareil permettant l'anesthésie générale par tous les anesthésiques; chlorure d'éthyle, chloroforme,

éther, etc. *J. de chir.*, Par., 1913, x, 156-158.—**Chaput**. Anesthésie lombaire à la novocaine; statistique personnelle des trois années précédentes. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 317-323.—**Diver** (W. T.) Modern uses of anæsthetics. *Albany M. Ann.*, 1913, xxxiv, 208-216.—**Falk** (H. C.) Vapor anæsthesia and its advantages. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 610.—**Fisch**. Besprechung des jetzigen Standes der Lumbalanæsthesie. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 393-399.—**Flemming** (A. L.) Demonstration of a modified and simplified apparatus for administering gas and oxygen without ether. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 43.—**Grunert** (E.) Der gegenwärtige Stand der Allgemeinnarkose. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 1-38.—**Hadfield** (C. F.) Ethyl chloride anæsthesia. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 412-416.—**Hildebrandt** (W.) Chloroformnarkose und Leberkrankheiten. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 527.—**Hölder** (Helene). Gestattet der Probedämmerschlaf eine Bestimmung der Toleranz für Skopolamin-Pantopon bei der nachfolgenden Operation? *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 380-383.—**Hofmann** (F.) Anästhesie und Anästhetica. *Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch.*, Berl., 1913, xxiii, 165-188.—**Kisch** (B.) Untersuchungen über Narkose. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1913, ix, 399-456.—**Lavandera** (M.) A plea for more expert anesthetists. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 660.—**Läwen** (A.) Die Extraduralanæsthesie. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 39-84.—**MacNider** (W. DeB.) On the difference in the effect of Gréhan's anesthetic and of morphine-ether on the total output of urine and the composition of the urine in normal dogs. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 95.—**Meisen** (J.) Meine Erfahrungen mit Eusemin bei leichten bis mittelschweren Operationen. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 504.—**Mortimer** (J. D.) On the causes and avoidance of abdominal rigidity under anæsthesia. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 377.—**Nicosia** (S.) Sur l'anesthésie médullaire et sur quelques problèmes qui s'y rattachent. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1912-13, 393-416.—**Ochsner** (Emma J.) Experience in anæsthesia in the Philippine General Hospital. *Bull. Manila M. Soc.*, 1913, v, 19-21.—**Oman** (C. M.) Essence of orange-ether anæsthesia. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 231-234.—**Page** (H. M.) Nitrous oxide and oxygen in major surgery. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 27-43.—**Prampolini** (B.) Sulla eteronarcosi rettale. *Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 67-72.—**Reichel** (H.) Erfahrungen mit dem Skopolamindämmerschlaf in Verbindung mit Morphin, Pantopon und Narkophin. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 638-642.—**Robinson** (S.) Intratracheal ether anæsthesia, 1490 cases from 22 surgical clinics. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xli, 296-301.—**Rost** (F.) Anatomische

Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hautnerven bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 455-470. — **Rübsamen**. Technische Schwierigkeiten bei der Punktion des Sakralkanals rachitischer Becken. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 378-380. — **Sanderson** (E. L.) Intravenous ether anaesthesia and report of cases. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 719-727. — **Seifert**. Sammelreferat über Alypin. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1913, xiii, Suppl., 1-27. — **Shields** (P.) Infiltration and conduction anesthesia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 334-337. — **Shipway** (F. E.) Apparatus for the intratracheal insufflation of ether. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 11. — **Souligoux**. Sur l'emploi de l'éther dans les infections. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 293-296. — **Stanley** (E. G.) A paper on some of the uses of local anaesthesia in surgery. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1912-13, xx, 111-117. — **Vogel** (K.) & **Kraemer** (A.) Eine Beobachtung von herzblokkähnlichen Erscheinungen nach der Lumbalanästhesie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 369. — **Wood** (W. C.) Mouth gag with a permanently attached tube for continuous etherization, with a new tonsil grasp. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 222-224.

Animal Extracts.

Aikman (J.) Extracts of suprarenal glands; its therapeutic uses. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 649-652. — **Basset** (R.) Klinische Erfahrungen mit Pituglandol. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 457-461. — **Cesa-Bianchi** (D.) Recherches expérimentales sur le mécanisme d'action des extraits organiques toxiques. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 187-210. — **Claude** (H.), **Porak** (R.) & **Routier** (D.) Action cardiovasculaire de certains extraits hypophysaires (deuxième note). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 380. — **Cow** (D.) On the action of a tissue extract in the production of diuresis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Therap. & Pharmacol. Sect., 49-54. — **Fühner** (H.) Ueber die Wirkung von Pituitrin und Histamin an der isolierten Gebärmutter. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 202-204. — **Gaisböck** (F.) Ueber antiarthralgische und antineuralgische Wirkung des Adrenalins. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 405-410. — **Garnier** (M.) & **Bory** (L.) Toxicité des extraits de foie et de rein normaux et autolysés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 344-346. — **Hallion** (L.), **Morel** (L.) & **Papin** (E.) Action vaso-dilatatrice pénienne de l'extrait prostatique. *Ibid.*, 401-403. — **Hoffmann** (R.) Ueber das Anovarthyreoidserum. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 693. — **Houssay** (B. A.) Ueber die Kombination von Adrenalin und Hypophysin und deren klinische Verwendbarkeit. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi,

489-492. — **Lissau** (S.) Erfahrungen über das Reconstituens "Nucleogen." Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 168-170. — **Pentimalli** (F.) Azione dell' adrenalina e della paraganglina sulla meccanica respiratoria. Arch. per le sc. med., Torino, 1913, xxxvii, 83-96. — **Popielski** (L.) Ueber die spezifischen gerinnungshemmenden und blutdruckherabsetzenden Substanzen des weiblichen Genitalapparates. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 168-172.

Antiseptics, Disinfectants.

Cooper (Evelyn A.) On the relations of phenols and their derivatives to proteins; a contribution to our knowledge of the mechanism of disinfection. Part II-III. Bio-Chem. J., Liverp., 1912-13, vii, 175; 186. — **Million** (H.) Boroform, ein flüssiges Desinfizien. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1913, xxxi, 113-115. — **Roberts** (W. O.) The intraperitoneal use of tincture of iodine as an antiseptic. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 333-338. — **Talbot** (F. B.) & **Sisson** (W. R.) Some factors which influence the excretion of formalin in the urine of children and infants taking hexamethylenamin (urotrophin). Boston M. & S. J., 1913, lxviii, 485-494.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Anderson (H. B.) Diet in its relation to disease. Canad. J. M. & S., Toronto, 1913, xxxiii, 251-262. — **Anderson** (W.) Diet in health and disease. Pacific M. J., San Fran., 1913, lvi, 216-226. — **Barbézieux** (G.) Le riz; sa valeur alimentaire; son rôle en physiologie et en pathologie. Bull. Soc. med.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 276-289. — **Bogges** (W. F.) Alcohol; its therapeutic uses and limitations. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 271-278. — **Briggs** (E. L.) The life nutrient in foods. Chem. News, Lond., 1913, cvii, 133; 145. — **Cooper** (E. A.) The nutritional importance of the presence in dietaries of minute amounts of certain accessory substances. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 722-724. — **Farez** (P.) Le rôle eugénique de l'alimentation. Rev. de psychothérapie, Par., 1912-13, xxvii, 229-237. — **Gleason** (W. S.) A consideration of diet in acute disease. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 209-212. — **Larue** (P.) Influence d'une alimentation exclusivement composée de riz sur la digestion gastrique. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 246-252. — **Neumann** (H.) Der Nährwert und die Verwendung der Sojabohne beim Menschen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 366-378. [Discussion], 1. Teil, 231-233. — **Schmidt** (A.) Diätetische Zeitfragen. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 202-207. — **Urban** (M.) Zur alt-

medizinischen Kochkunst der Reichen. Ein Beitrag zur Geschichte der Diätetik. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 129; 142. — **Warren** (J. W.) Polished rice. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 559. — **Weissmann**. Ueber den Heilwert des Fleischsaftes Visbovis. Aerztl. Rundschau, München, 1913, xxiii, 135-137.

Drug Exanthems.

MacLeod (J. M. H.) Case of dermatitis following large dose of arsenic. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 109-111.

Electrotherapy.

Bainbridge (W. S.) Fulguration and thermo-radiotherapy. J. Advanc. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 14-25. — **Bergonié** (J.) La diathermie ration d'appoint. Arch. d'élect. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 193-205. — **Chuiton**. Traitement des engelures par le courant galvanique. *Ibid.*, 161. — **Gayda** (T.) Recherches d'électrophysiologie sur les tissus de soutien. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 417-432. — **Haskovec** (L.) Deux électrothérapeutes du xviii^e siècle en Bohême: Procope Venceslas Divis, 1698-1765, et Jean Baptiste Bohac, 1724-1768. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 489-492, 2 pl. — **Piccinino** (F.) Le correnti a rapide intermittenze (il sonno elettrico). Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1912, xi, 311-320. — **Tobias** (E.) Ueber die praktische Bedeutung der Hochfrequenzbehandlung (d'Arsonvalisation), insbesondere bei inneren und Nervenkrankheiten. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 538-541.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Bobo-Diez (Isaias). Las aguas minerales y las enfermedades. Valladolid, 1912, Cuesta. 296 p. 8°.

Arbois (D.) L'albuminurie d'origine intestinale par la cure mixte de Brides-Salins-Montiers. Clin. prat. méd.-chir. de path. [etc.], Par., 1913, ix, 25-28. — **Bickel** (A.) Ueber die physiologischen Wirkungen der Quellen von Bad Elster auf die Verdauungsorgane und die Nieren. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.-u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 253-263. — **Emmerich** (M.) Ueber Rubidium in der Quelle des Bades Adelholzen (Primusquelle) in Oberbayern. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 698. — **Glénard** (R.) De l'action peroxydasique des eaux de Vichy sur certaines matières colorantes. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., 1913, lviii, 31-50. — **Honan** (J. H.) Clinical observations of carbonic acid brine baths on the circulation. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 419-425. Also: Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 309-322. — **Huismans** (L.) Die Heilwirkung der

deutschen Seebäder. Therapie d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 97-104. — **Marchisio** (B.) Le stufe solforose naturali delle terme di Valderi e di Vinadio ed i nuovi orizzonti della medicina. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1912, 4. s., xviii, 337-341. — **Schulhof** (W.) Beitrag zur Rolle der nassen Einpackungen bei Thermalkuren. Ztschr. 1. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 728-730. — **Spaet** (F.) Die chemische Zusammensetzung und medizinische Verwertbarkeit der König-Ludwig-Quelle in Fürth in Bayern an der Hand der Ionentabelle besprochen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 377.

Hypnotics and Sedatives.

von Boltensstern (O.) Ueber Pantopon. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1913, xiii, 93-142. — **Dossin** (F.) Un nouvel hypnotique, le luminal. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 604-607. — **Ehrl** (F.) Valerianadialysat Golaz. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 415. — **Leo** (H.) Ueber die Wirkung gesättigter wässriger Kampherlösung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 591-594. — **Mehlias**. Trivalin. *Ibid.*, 655.

Hypnotism, Psychotherapy.

Whipple (Leander Edmund). Healing influences. N. Y., 1913, 227 p. 8°.

Bérillon. Le centre du réveil, interprétation anatomo-physiologique de l'hypnotisme. J. de méd. int., Par., 1913, xvii, 51-53. — **Berkeley-Hill** (O.) A report of two cases treated successfully by psychotherapy. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 97-99.

Massage and Physiotherapy.

Bruhlin (C.) Moderne Massage auf anatomisch-physiologischer Basis mit Berücksichtigung der schwedischen Heilgymnastik und der Selbstmassage im Anhang. Olten (Schweiz), 1912, H. Hambrecht. 208 p. 8°.

Brinkmann (M. W.) General considerations for the selection and rational use of physical agents in the treatment of disease. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 164-184. — **Kuhn** (F.) Der Luftkompressor im Krankenhaus. IV. Die künstliche Zirkulation durch Hochdruckmassage. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 499-514. — **Rozlés** (H.) & Arrivat (M.) L'air chaud en thérapeutique (aérothermothérapie). Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 105-113. — **Sadolin** (F.) Det fysiologiske Grundlag for Massagens terapeutiske Virkninger. Ugesk. f. Læger, Kjøbenh., 1913, lxxv, 222-226.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Kupritz (Eva). Ueber das Verhalten der in den Körper eingeführten Radiumemanation. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Cie. 29 p. 8°. *

Arzt (L.) & Kerl (W.) Zur Kenntnis der biologischen Wirkungen des Radiums. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 530-536. —

Bickel (A.) Ueber Mesothorium-, Thorium X- und Thoriumemanationstherapie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 166-172. [Discussion], 1. Teil, 118-122. — **Dautwitz (F.)** Vorrichtung zur portionenweisen Entnahme emanationshaltiger Flüssigkeiten und Gase. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 538-540. — **Estor (E.)** L'héliothérapie. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 249-266. — **Fajans (K.)** Die Verzweigung der Radiumzerfallsreihe. Verhandl. d. naturh.-med. Ver. zu Heidelb., 1913, n. F., xii, 173-240. — **Hirschfeld (H.) & Meidner (S.)** Ueber die bisherigen Ergebnisse unserer Tierversuche mit Thorium X. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 1. Teil, 212-215. — **Krause (P.)** Vergleich der Wirkung von Thorium X- und Röntgen-Strahlen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 590. — **Lazarus (P.)** Moderne Radiumtherapie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 128-147. [Discussion], 1. Teil, 81; 95. — **Loewy (A.)** Das Thorium X in der Biologie und Pathologie. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1912-13, xii, 573. — **Mache (H.) & Sness (E.)** Ueber die Aufnahme von Radiumemanation in das menschliche Blut bei der Inhalations- und Trinkkur. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 492-495. — **Neuberg (C.)** Einiges über die Behandlung des Lichtes für die Organismen. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 649; 689; 716. — **von Noorden (C.)** Die Anwendung radioaktiver Substanzen zur Behandlung innerer Erkrankungen. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, ix, 33-49. — **Pappenheim & Plesch.** Einige Ergebnisse über experimentelle und histologische Untersuchungen zur Wirkung des Thorium X auf den tierischen Organismus. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 1. Teil, 209-212. — **Plesch (J.)** Zur biologischen Wirkung des Thoriums. *Ibid.*, 2. Teil, 157-166. — Ueber die Dauer der therapeutischen Wirkung des Thorium X. *Ibid.*, 447-458. — **Pupini (O.)** Ueber die Anwendung der Heliotherapie an den südlichen Meeren. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1912-13, v, 719-725. — **Tousey (S.)** An improved X-ray generator; discovery of a more powerful X-ray generator producing an unfluctuating voltage and a quality of X-ray which is safer and more effective. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 648. — **Turner (D. F. D.)** Cases treated by radium in the Royal Infirmary. Edinburgh, during 1912. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 606. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 817.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Allen (Richard William). Vaccine therapy. 4. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 454 p. 8°.

Brosch (A.) & Raschofszky (W.) Ueber enterale Mineralserumtherapie. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskrankh., Berl., 1912, iv, 228-245. — **Courmont (J.) & Rochaix (A.)** De l'immunisation contre le staphylocoque pyogène par voie intestinale. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1912, clvi, 572-574. — **Freeman (F. M.)** Protein sensitization and its relation to serum therapy. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s. i, 71-77. — **Guinon.** Sur la communication de M. Lesné relative à l'inefficacité de la sérothérapie par voie rectale. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 55-57. — **Heise (W.)** Ueber Versuche mit Opsonogen. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1913, lxx, 291-304. — **Lesné (E.) & Dreyfus (L.)** Inefficacité de la sérothérapie par voie rectale. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 156-158. — **Morel-Lavallée (M.)** Médication sérumthérapique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 590. — **Spiethoff (B.)** Zur therapeutischen Verwendung des Eigenserums. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 521. — **Thomas (B. A.)** The preparation and employment in a series of cases of a potent polyvalent anti-staphylococcic serum. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1070-1073. — **Wolfsohn (G.)** Die Erfolge und Misserfolge der Vaccinationstherapie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 434-466. [Discussion], 1. Teil, 249; 271.

Transfusion and Injection.

Danis (R.) Sur la valeur pratique de la canule d'Elsberg, comparée à celle de la suture bout à bout des vaisseaux dans la transfusion du sang. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1913, xliii, 38-41. — **Henrot (H.)** Transfusion du sang. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1913, lxxx, 109; 145. — **Jessner (S.)** Eine flache Venenpunktionskanüle. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 416.

PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

Brunner (Otto). Ueber die Beziehungen der chemischen Konstitution zur pharmakologischen Wirkung bei Antimonpräparaten. [Zürich.] Leipzig, 1912, J. B. Hirschfeld. 23 p. 8°. *

Elin (Jacob Benjamin). Ueber Jodresorption bei Anwendung von Jodsalben. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 43 p. 8°. *

- Henry** (Thomas Anderson). The plant alkaloids. Lond., 1913, J. & A. Churchill. 474 p. 8°.
- Makler** (Sarra). Versuche mit Jodostarin. Zürich, 1912, J. F. Kobold-Lüdi. 32 p. 8°.
- Martindale** (William Harrison). Digitalis assay; a communication to the Pharmaceutical Society of Great Britain. Lond., 1913, H. K. Lewis. 47 p. 8°.
- Liebmann** (Erich). Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Kampfers auf den kleinen Kreislauf. [Leipzig.] Leipzig, 1912, F. C. Vogel. 26 p. 8°.
- Baranchik** (M. I.) [Influence of iodine preparations on the blood.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1864-1868. — **Berrár** (M.) Die Wirkung des Aloins auf den Stoffwechsel. Ein Beitrag zur Physiologie der künstlichen Gicht und des künstlichen Fiebers. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 426-446. — **Bogdándy** (S.) Ueber die Resorption der Bromide aus dem Darne. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 15-17. — **Bridel** (M.) Sur la présence de la gentiopicroine, du gentianose et du saccharose dans les racines fraîches de la gentiane à feuille d'Asclépiade (*Gentiana asclepiadea* L.). J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 241-245. — Sur la présence de la gentiopicroine, du gentianose et du saccharose dans les racines fraîches de la gentiane ponctuée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 627-629. Also: J. de pharm. et chim., Par., 1913, 7. s., vii, 289-292. — **Bürgi** (E.) Ueber wirkungspotenzierende Momente in Arzneimittelgemischen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 375. — **Camus** (J.) & **Porak** (R.) Insuffisance surrénale et sensibilité à la strychnine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxv, 387-389. — Arrêt de la polypnée thermique par l'apomorphine. *Ibid.*, 399-401. — **Cobet** (R.) Ueber die Resorption von Magnesiumsulfatlösungen im Dünndarm und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 325-360. — **Cow** (D.) The action of pilocarpine and of atropine on the urinary secretion. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Therap. & Pharmacol. Sect., 39-48. — **Cluffo** (G.) & **Mameli** (E.) Su una nuova forma di somministrazione dell'aspirochyl. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1913, xv, 22-35. — **Danielopolu** (D.) Recherches sur l'atropine; action du sérum de lapin sur l'atropine in vitro. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 297. — **Desgrez** & **Dorléans**. Influence du groupement aminé sur la pression artérielle. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 823. — **Dixon** (W. E.) The selective action of drugs on nerve-endings. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Therap. & Pharmacol. Sect., 1-38. — **Ehren**. Sur les poudres d'ipécacuanha anciennes. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 163-165. — **Ferrein** (F.) Ueber die Homologen des Morphins, das Codein und Dionin und einige ihrer Derivate. Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 153-171. — **Focke**. Was bedeuten die neuen Befunde von Gottlieb und Ogawa über die Digitoxinresorption für die ärztliche Praxis. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 173-180. — **Furuya** (T.) Ueber die Bestandteile, die in der Wurzel der *Stemona sessilifolia* Miquel, Stemonaceae, enthalten sind. Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 112-116. — Ueber die Bestandteile der Beeren des Kuko (*Lycium chinense* Mill. Solanaceae). *Ibid.*, 117-120. — **Gerber** (C.), **Guiol** (H.) & **Salkind** (J.) Action physiologique des latex; pancréatine du latex de *Broussonetia papyrifera*; comparaison avec la trypsine et la pepsine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 425-427. — **Gerber** (C.) & **Salkind** (J.) Action physiologique des latex; intoxication aiguë par le latex de *Broussonetia papyrifera*. *Ibid.*, 427-429. — **Githens** (T. S.) The influence of temperature on the minimal dose of strychnin in frogs and on the time of onset of tetanus. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 94. — **Gros** (O.) Der pharmakodynamische Grenzwert des Strophanthin für das Eskulentenherz. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912-13, lxxi, 364-372. — **Januschke** (H.) Ein Beitrag zu den physikalisch-chemischen Bromwirkungen im Organismus. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 877-882. — **Jowett** (H. A. D.) The relation between Galenical preparations and their active principles. Pharm. J., Lond., 1913, 4. s., xxxvi, 362; 400. — **Kunckell** (F.) Ueber Derivate des Phenylacetyls, des Methoxyphenylacetyls und verwandte Verbindungen. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1913, xxiii, 188-227. — **Lebon**. Action de diverses substances purgatives sur l'estomac et l'intestin. Clinique, Par., 1913, viii, 116-120. — **Lenz** (W.) Das Oel von *Euphorbia gregaria* Marloth aus Deutsch-Südwest-Afrika. Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 227. — Ueber eine Ausschwitzung der Stengel von *Euphorbia gregaria* Marloth. *Ibid.*, 228-230. — Balata. *Ibid.*, 232. — **Le Noir** & **Théry**. De l'action du bicarbonate de soude à doses moyennes, sur l'élimination rénale provoquée. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 432. — **Le Noir**, **Théry** & **Verpy**. Action du bicarbonate de soude à dose moyenne sur l'élimination rénale provoquée. *Ibid.*, 538-540. — **Möller** (H. J.) Lignum nephriticum. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1913, xxiii, 88-154. — **Pellerin** (G.) Comprimés pour la préparation extemporanée de la teinture d'iode. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 231-233. — **Piccinini** (G. M.) Gaz du sang durant l'emploi de l'antipyrine, de la phénacétine et de l'antifébrine. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 449-454. — **Power** (F. B.) & **Browning** (H.), jr. Chemical examination of *Euphorbia pilulifera*.

Pharm. J., Lond., 1913, 4. s., xxxvi, 506-510. — **Riemer** (K.) Kashiwagi-Diastase. Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 206. — **Salkowski** (E.) Ueber das Verhalten des Jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 152-164. — **Schelenz** (H.) Tabaschir. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1913, xxiii, 231-238. — **Schübel** (K.) Wirkung des Morphins auf den Stoffwechsel. Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1912, 39-42. — **Selli** (J.) Die Wirkung der Farbstoffe in Verbindung mit Giften und Arzneimitteln. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 466-478. — **Siccard** (P. D.) Azione locale del piombo sui movimenti ritmici e sul tono dell' intestino. Arch. per le sc. med., Torino, 1913, xxxvii, 58-82. — **Smith** (H. L.) The nature of tea infusions. Lancet, Lond., 1913, i, 846. — **Stenström** (T.) Ueber die Coffeinhypertrophie. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 225-231. — **Stewart** (F. E.), Hitchens [et al.] Modern methods of drug standardization. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, vi, 83; 147. — **Thoms** (H.) Ueber die Konstitution des Xanthotoxins und seine Beziehungen zum Bergapten. Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 50-57. — Ueber das Eutannin. *Ibid.*, 78-84. — **Thoms** (H.) & **Thümen** (F.) Ueber das Fagaramid, einen neuen stickstoffhaltigen Stoff aus der Wurzelrinde von Fagara xanthoxyloides Lam. *Ibid.*, 57-69. — **Walther** (H.) Synthetisches Hydrastinin-Bayer, ein Ersatz für Extr. Hydrastis canadensis fluidum. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 694-696. — **Zanda** (G. B.) Per la storia farmacognostica del frassino da manna. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1913, xv, 66-82.

SURGERY.

GENERAL SURGERY.

Bidwell (Leonard Arthur). Minor surgery. 2. ed. Lond. [1913], Univ. Lond. Press [etc.]. 315 p. 8°.

Colcord (A. W.) Shock; history; physiology. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 91. — **Dahlerup** (V.) Du sens de l'expression "spic oc spær" ["onguent ou pansement"] des anciens Scandinaves. Janus, Leyde, 1913, xviii, 16-23. — **Dreuw**. Die Adhäsionstherapie in der Chirurgie und Dermatologie (Vorläufige Mitteilung). Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1912, lxxxii, 113. — **Goulard** (R.) Inventaire des biens d'un maître chirurgien briard (1679). France méd., Par., 1913, lx, 67. — **Joseph Clover**. [1825-1882.]: Surgeon and anesthetist. [Edit.] Lancet, Lond., 1913, i, 906. — **Nolha** (H.) L'emploi du sérum animal simple en chirurgie. Presse méd., Par., 1913, xxi, 186. — **Paucot**. Observations sur la mycolysine du Dr. Doyen. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 98-141. — **Roux**. À propos de la mycolysine du Dr. Doyen. *Ibid.*, 252. — **Van Leersum** (E. C.) Notes concern-

ing the life of Jan Yperman. Janus, Leyde, 1913, xviii, 1-15, 1 pl.

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Treatment of Wounds.

Aperlo (G.) Sulla disinfezione delle mani in chirurgia. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 331-353. — **Garton** (W. M.) Iodine sterilization as now used at the United States Naval Hospital, Norfolk, Va. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 234-236. — **Günther**. Zur Verwendung der Bolus alba bei der Händedesinfektion. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 461. — **Kondring** (H.) Klinische Erfahrungen mit Chlormetakresol zur Schnelldesinfektion der Hände. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 513-515. — **McDonald** (E.) Sterilization of the skin. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 167. — Preparation of catgut ligatures. *Ibid.*, 168. — **Mercier** (M. O. F.) L'iode, antiseptique chirurgical. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 138-148. — **Pels-Leusden** (F.) Anti-und Asepsis. Vortr. ü. prakt. Therap., Leipz., 1913, 5. s., 121-133. — **Roberts** (W. O.) Anent the so-called iodine methods of skin sterilization. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 56-61. — **Thiébaud**. Sur quelques antiseptiques pratiques. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 137-140.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Fowler (Russell Story). The operating room and the patient. 3. ed. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 611 p. 8°.

Vanverts (J.) Travaux de chirurgie. 3. série. Lille, 1912, Bigot frères. 252 p. 8°.

Wichtigsten (Die) Fragen der praktischen Chirurgie. Vorträge in dem Kursus über die Fortschritte der gesamten Chirurgie, gehalten an der akademischen Klinik von Bardenheuer, Bastianelli [et al.], hrsg. von Oscar Witzel. Düsseldorf, 1912, Schmitz & Olbertz. 201 p. roy. 8°.

Caillaud (E.) Des avantages que présente l'absorption abondante de différents liquides par voie rectale, avant et après les grandes opérations. [Rap. de Potherat.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 330-333. — **Clinton** (M.) Means and methods of reducing the death rate from surgical operations. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 202-204. — **Fabian** (J. J.) Intratracheal insufflation; principles and uses. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 193-198. — **Freeman** (L.) Advice to patients on leaving the hospital after surgical operations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1133-1137. — **Halsted** (W. S.) Ligature and suture mater-

ial; the employment of fine silk in preference to catgut and the advantages of transfixion of tissues and vessels in control of hemorrhage, also an account of the introduction of gloves, gutta-percha tissue and silver foil. *Ibid.*, 1119-1126. — **Jayle** (F.) L'esthétique des sutures cutanées; la suppression des fils de suture. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1913, xxiv, 57-60. — **Kotzenberg**. Schilddrüsen-implantation. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 678. — Transplantation von Schilddrüse in die Milz und das Knochenmark. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 455. — **Le Filiatre** (G.) Pansement transparent. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 206. — **McArthur** (L. L.) Transplantation of tissues. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 146-150. — **Macnaughton-Jones** (H.) Demonstration of lighting of operating theatres. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 111. — **Mignon**. De l'importance des voies d'accès dans l'enseignement de la médecine opératoire. [Rap. de Delorme.] *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxi, 182-187. — **Pool** (E. H.) Systematic exercises in post-operative treatment. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1202-1204. — **Salzer** (M.) A new and inexpensive intratracheal insufflation outfit. *Ibid.*, 826. — **Stern** (M.) The grafting of preserved amniotic membrane to burned and ulcerated surfaces, substituting skin grafts. *Ibid.*, 973. — **Ward** (B.) A patient after operations for enlarged prostate and carcinoma of the colon. *Birmingham. M. Rev.*, 1913, lxxxiii, 147.

Surgical Instruments and Apparatus.

Donelan (J.) Combined tonsillotomy-tonsillectomy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 84. — **Holländer**. Funde in einem Grabe eines antiken Arztes. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 301-305. — **Mallett** (E. P.) An automatic ligature-passing forceps. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1226. — **Prochownik** (L.) Apparat zur Beleuchtung des Operationsfeldes in kleineren Betrieben. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 460-462.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Chest.

Allport (F.) A case of thrombus and removal of internal jugular vein. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 1090. — **Davies** (H. M.) Arteriovenous anastomosis for gangrene due to syphilitic end arteritis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 5. — **Halsted** (W. S.) Partial occlusions of the thoracic and abdominal aortas by bands of fresh aorta and of fascia lata. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 113-115. — **Jablonaki**, Malapert & Perdoux. Rupture

d'un anévrysme poplité opéré et guéri. *Poitou méd.*, Poitiers, 1913, xxviii, 28-31. — **Jeger** (E.) & **Israel** (W.) Ueber Ersetzung eines Stückes der Vena cava inferior durch frei transplantierte Vena jugularis externa desselben Thieres. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, c, 1018-1028. — **Le Dentu** (R.) Anévrysme de la fémorale primitive; extirpation; guérison. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 447-450. — **Maunsell** (R. C. B.) Case of abdominal aneurysm cured by operation, with photographs and X-rays. *Dublin J. M. Sc.*, 1913, cxxxv, 286. — **Miyauchi** (K.) Die Häufigkeit der Varicen am Unterschenkel bei Japanern und der Erfolg einiger operativ behandelter Fälle. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, c, 1079-1093. — **Stewart** (F. T.) Arteriovenous aneurism treated by angiorrhaphy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 574-581. — **Turner** (P.) Case of lateral thrombosis followed by thrombosis of the facial vein; operation; recovery. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 19. — **Villard** (E.) & **Perrin** (E.) Traitement des oblitérations vasculaires. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 4-30. — **Zondek**. Hohe Unterbindung der Arteria und Vena femoralis. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 93-95.

Surgery of the Nervous System.

See, also, Surgery of the Head.

Foerster (O.) Les indications et les résultats de la résection des racines postérieures. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 97-109. — **Kauffman** (L.) & **Le Breton** (P.) A case of spastic paraplegia, with dorsal root section for pain and spasticity. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 981. — **Laurenti** (T.) La puntura lombare e le sue applicazioni medicochirurgiche. *Gazz. med. di Roma*, 1913, xxxix, 2; 30; 58. — **Leriche**. Trois radicotomies pour crises gastriques du tabes. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 363-369. — **Mauclair**. Plaies des nerfs. *Monde méd.*, Par., 1913, xxiii, 97-106. — **Norbury** (L. E. C.) Case of spina bifida (meningo-myelocèle ulcerated) in a child treated by operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 30. — **Pieri** (G.) La greffe aponevrotique libre dans l'opération du spina bifida. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1913, xvii, 97-102. — **Sauvé** (L.) & **Tinel** (J.) L'opération de Franke. *J. de chir.*, Par., 1913, x, 129-155. — **Schoenborn** (S.) Die operative Therapie der Lues des Centralnervensystems. *Zentralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1913, xvi, 425-447. — **Spiller** (W. G.) & **Martin** (E.) The treatment of persistent pain of organic origin in the lower part of the body by division of the anterolateral column of the spinal cord. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 213-218. — **Woodman**. Case of division of the ulnar and radial nerves with primary suture. *Birmingham. M. Rev.*, 1913, lxxxiii, 154.

SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

Partsch (Carl). Chirurgische Erkrankungen des Mundes und der Kiefer. Berl., 1912, J. Springer. 112 p. 27 pl. obl. 8°.

German, English and French text.

Seidel (Hans). Die Mandibularanaesthesia; anatomische und klinische Untersuchungen zur Vermeidung ihrer üblen Folgeerscheinungen. Leipzig, 1913, G. Thieme. 81 p. 4°.

Deutsche Zahnh. in Vortr. No. 28.

Andree (H.). Exstirpation eines kleinfaustgrossen Hirnhauttumors in Lokalanästhesie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 528-530. — **Ballance** (C. A.) & **Hobhouse** (N.). A case of septic thrombosis of the left sigmoid, left cavernous, and left inferior petrosal sinuses, with a suggestion for treatment in future cases. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 942-952, 3 pl. — **Bárány** (R.). Fehlen der kalorischen Erregbarkeit für Nystagmus rechts bei Erhaltenensein der Reaktionsbewegungen auf kalorischen Reiz bei einem wegen fälschlich diagnostizierten Kleinhirnbrückenwinkeltumor operierten Patienten. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 465. — **Basham** (D. W.). Temporo-maxillary ankylosis. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 331-333. — **Bériel** (L.) & **Drey**. Syndrome de tumeur cérébrale; trépanation décompressive. Lyon méd., 1913, cxx, 147-151. — **Berwick** (G. H.). Restoration after surgical operations [of the jaws, palate, lips or nose]. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Odont. Sect., 57-76. — **Broca**. À propos des complications intracrâniennes des otites. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 296-298. — **Bruchi** (I.). Un caso di decompressione cerebrale. Med. nuova, Roma, 1913, iv, 112-115. — **Cahuzac**. Embarrure de l'os frontal, avec contusion du lobe frontal du cerveau et lésion du sinus longitudinal supérieur par coup de pied de cheval, au cours des grandes manœuvres; évacuation rapide en automobile; intervention; guérison. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 178-185. — **Challer** (A.). Deux cas d'ankylose temporo-maxillaire traités l'un par l'opération de Rochet, l'autre par l'opération de Gernez-Douay. Lyon méd., 1913, cxx, 287-293. — **Chavannaz** & **Lefèvre**. Sur l'autoplastie de la région génienne. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 211. — **Costantini** (P.). Endotelioma linfatico del velo pendulo con forma di cilindroma. Morgagni, Milano, 1913, lv, pt. 1, 33-43. — **Degorce** (A.). Papillome étendu de la face interne de la joue. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 391. — **Dennis** (W. A.). Bilateral cerebral abscess involving the motor areas. St. Paul M. J., St. Paul. Minn., 1913, xv, 153-159. — **Downes** (W. A.).

Occipital decompression for early symptoms of meningitis in a case of compound depressed fracture of the skull. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 589. — **Downey** (J. W.), jr. Symptoms of thrombosis of the lateral sinus; report of a case in which an exacerbation of visceral lues simulated the symptoms of lateral sinus thrombosis. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1044-1050. — **Eichelberg**. Behandlung der Gehirntumoren. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 529. — **Frazier** (C. H.). Personal observations and deductions as to the pathogenesis and surgical treatment of epilepsy, based upon a series of sixty-three cases. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 82-103. — —. The pituitary body in disease; the methods and results of surgical intervention. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 421-427, 4 pl. — **Goerke**. Ein Fall von Sinusthrombose. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 513. — **Goto** (S.). Ueber einen seltenen Fall von Teratom des Oberkiefers (Epignathus). Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1137-1150. — **Graham** (C. I.). Case of cyst of the pituitary fossa; operation by the nasal route. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 61-65. — **Hassel** (R.). Die Mundbodendermoide. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 332-351. — **Haynes** (I. S.). Congenital internal hydrocephalus; its treatment by drainage of the cisterna magna into the cranial sinuses. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 449-484. — **Helbing** (C.). Die Technik der Uranostaphyloplastik. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, v, 85-132. — —. Erfahrungen bei 100 Gaumenspaltooperationen mit technischen Mitteilungen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 211-218. — **Holländer**. Adamantinom des Unterkiefers. Ibid., 1. Teil, 166. — **Hopkins** (F. T.). Sinus thrombosis; Grunert's operation; recovery. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1082-1084. [Discussion], 1096-1098. — **Hudson** (W. H.). Consecutive displacement of the cerebral hemisphere in the localisation and removal of intracerebral tumors and hemorrhages (apoplectic hemorrhages and clots); with a description of the operative technic. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 492-500, 8 pl. — **Johnston** (R. H.). Extra-dural abscess complicating frontal sinusitis. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 206. — **Julliard** (C.). Volumineux kyste intracrânien sous-dural d'origine traumatique; obstacle au développement du cerveau; épilepsie jacksonienne; trépanation, puis ponction; amélioration. [Rap. d'Auvray.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 334-358. — **Kapp** (J. F.). Die Technik der kosmetischen Encheiresen. Beihefte z. Med. Klin., Berl., 1913, ix, Heft 3, 65-96. — **Kennedy** (F.). A case of extra-cerebellar tumor; operation; recovery. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 260. — **Kirmissen** (E.). Ankylose temporo-maxillaire du côté gauche. résection temporo-maxillaire, guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s.,

- xxxviii, 192-194. — **Lefèvre** (H.) Sur l'autoplastie de la région génienne; étude expérimentale. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 148-167. — **Lerat** (H.) Une glande sous-maxillaire cirrhotique enlevée chez un homme de 30 ans. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 213. — **Leriche**. Hernie cérébrale étranglée au niveau d'une perte de substance consécutive à une trépanation pour ostéite du temporal d'origine otique. Lyon méd., 1913, cxx, 216-218. — **McCaw** (J. F.) Otitic extradural abscess and sinus thrombosis; report of a case. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1029-1032. — **McGavin** (L. H.) A case of which a serous cyst was evacuated from the ramus of the mandible. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 27. — **Marschik**. Ein Fall von Fistula frontalis nach Stirnhöhleenerweiterung. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxi, 716. — **de Martel** (T.) & **Chatelin** (C.) Tumeurs du lobe frontal droit; opération en deux temps, ablation de la tumeur. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 139-142. — **de Martel** (T.) & **Velber** (E.) Tumeur cérébrale de la région fronto-pariétale gauche; craniectomie; extraction. *Ibid.*, 130-132. — **Mathewson** (G. H.) Cerebellar abscess of otitic origin, operation; recovery. Canadian M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 191. — **Mauclair**. Actinomycose cervico-faciale simulant une tumeur. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 194. — **Mees** (R.) Kleinhirnexstirpation bei einem Fall von angeborener Hydrencephalocoele occipitalis. Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1913, xviii, 1-7. — **Morestin** (H.) Épithélioma étendu de la face; extirpation; autoplastie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 39-43. — Cancer de la joue récidivé; ablation de la totalité de la joue, de la plus grande partie des deux lèvres, de la moitié du maxillaire inférieur et d'une partie du maxillaire supérieur et des ganglions du cou; opération réparatrice. *Ibid.*, 43-52. — **Mühsam** (R.) Stichverletzung des Gehirns, durch Trepanation geheilt. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 258-262. — **Neumann** (H.) Otogener Senkungsabszess. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 479. — **Neumann** (W.) Zur Behandlung grosser, mit kompletter Kieferspalt einhergehender Hasenscharten. Antwort auf Prof. Kredel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 559. — **Oechauer** (J. F.) Cleft palate. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxx, 727-734. — **Okounoff** (V. N.) Un cas de fibro-sarcomes multiples de l'arrière-bouche. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 49-57. — **Payr** (E.) Zur Technik der Hirnpunktion (Rinnenspatel als Nadelführer. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 386-388. — **Pénaire** (M.) Volumineux sarcome fusocellulaire crânien sept fois opéré; épidermisation de la surface osseuse. Paris chir. urg., 1912, iv, 1115-1117. — **Picqué** (L.) Cancer de la lèvre supérieure traité sans succès par la sérothérapie; guérison par l'exérèse rapide. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 288. — **Robineau**. Résection du nerf facial dans le rocher; régénération spontanée partielle. *Ibid.*, 156-158. — **Rowntree** (C.) A clinical demonstration of cases of cancer of the tongue. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 374-376. — **Sabouraud** (R.) Chirurgie dermatologique des kystes sébacés du cuir chevelu. Ann. de la Policlin. de Par., 1913, xxiv, 65-69. — **Sachs** (E.) The importance of ocular symptoms in intracranial surgery. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 221-224. — **Shea** (B. F.) An operation for the closure of cleft palate by gradual pressure. Tr. Homœop. M. Soc., N. Y., 1912, lvi, 162-167. — **Sicard** & **Bollack**. Dangers des trépanations successives au cours de l'épilepsie traumatique. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 124-126. — **Sieur**. Traitement des blessures des sinus crâniens. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 213. — Suite de la discussion sur l'intervention dans les abcès encéphaliques, consécutifs aux otites. *Ibid.*, 365-368. — **Taylor** (W. T.) The surgical treatment of epilepsy. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 79-81. — **Tourneux** (J. P.) Tumeur du maxillaire supérieur. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 93-95. — **Vennin**. Abcès du cervelet consécutif à une otite suppurée chronique, évacuation et drainage de l'abcès; guérison. [Rapp. de Sieur.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 246-268. — **Verhoogen** (J.) Procédé de reconstitution de la lèvre inférieure. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 572-574. — **Virshubski** (A. M.) [Surgical treatment of epilepsy.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 721-723. — **Watson-Williams** (P.) Case of sarcoma of the upper jaw; resection of the left superior maxilla and treatment of recurrent growth by radium. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 48. — Photographs, untouched prints of a young woman after the exhibitor's double radical frontal sinus operation. *Ibid.*, 47. — Sarcoma of the right superior maxilla; removal of jaw and subsequent applications of radium for recurrence. *Ibid.*, 49-51. — **Williams** (T. A.) Localization of intracranial neoplasm after decompression. Wash. M. Ann., 1912-13, xii, 108-110. — **Yurgens** (E. M.) [Abscess of the brain in the right temporal portion.] Yezhemes. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, vii, 597-606, 3 pl.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Berry (J.) The Lettsomian lectures on the surgery of the thyroid gland, with special reference to exophthalmic goitre. Lancet, Lond., 1913, i, 583; 668; 737. — **Blain** (A. W.) When shall we operate for goitre? Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 73-78. — **Broeckaert** (J.) Quelques interventions

pour tumeurs de la trachée. *Larynx* [etc.], 1913, vi, 33-41. — **Bunde** (G.) Ueber einen Fall von medianer Halsfistel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 545. — **Delore**. Laryngectomy pour néoplasme du larynx. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 286. — **Frangenheim** (P.) Oesophagoplastik. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 406-431. — **Genkin** (M. S.), **Meshtsherski** (V. A.) & **Stepanoff** (Ye. M.) [Case of laryngostomy.] *Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1912, iv, 739-752. — **Heller**. Ueber die intrathorakale Kokainisierung des Vagus [bei Oesophagusoperationen]. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 672. — **Henning** (M.) Removal of superfluous skin around neck for relief of headache. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 99-101. — **Holländer**. Tumor der Glandula carotica. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 167. — **Hope** (C. W. M.) Treatment of sarcoma of the neck; secondary to tonsil; by seleniol injections. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 75. — **Ivanoff** (A.) [Excision of the arytenoid cartilage in laryngeal stenosis.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 538-545, 1 pl. — **Lathrop** (W.) Goitre from the surgical standpoint. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 198-200. — **Marschik**. Larynxstenose infolge beiderseitiger Ankylose der Aryknorpelgelenke nach Typhus; Laryngostomie. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxii, 714. — **Marsh** (J. P.) Notes upon the operative surgery of goitre. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 195-198. — **Marsili** (E.) La sutura delle ferite longitudinali dell' esofago. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 175-182, 4 pl. — **Moresstin** (H.) Cancer extrinsèque du larynx; extirpation totale du larynx et d'une grande partie du pharynx et des ganglions cervicaux. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 35-41. — **Nash** (J. B.) Excision of larynx for malignant disease. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 211-213. — **Porter** (M. F.) Coexisting infection and sarcoma of the thyroid. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 501-505, 1 pl. — **Robinson** (C. A.) & **Thomas** (G. W.) A "suppurating" branchial cyst. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 763. — **Rueda** (F.) La hemilaringuotomia por via lateral. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1913, xcvi, 329-335. — **Schlesinger** (A.) Zur chirurgischen Behandlung des Morbus Basedowii. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 544-553. [Discussion], 1. Teil, 298-300. — **Souligoux**. Corps étranger de la partie supérieure du pharynx placé transversalement; extirpation par les voies naturelles; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 160. — **Thomson** (Sir St. C.) Intrinsic cancer of the larynx after laryngo-fissure; case in which the growth appears to have been completely removed by endo-laryngeal operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 156. — **West** (C. E.) Thrombosis of jugular bulb; ligation; empyema; recovery. *Ibid.*, *Otol. Sect.*, 27.

Tracheotomy, Laryngotomy.

Broeckeaert (J.) Quelques interventions pour tumeurs de la trachée. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1913, xiii, 42-47. — **Muecke** (F.) Epithelioma of the soft palate. [Laryngotomy.] *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 12. — **de Navratil** (D.) Mon expérience de la trachéotomie basée sur cinquante cas. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, xxxv, 80-83. — **Tilley** (H.) A belated sequel to a successful operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 29-31. — **Tregouet** & **Carpentier**. Corps étranger de la trachée (haricot); crises répétées; trachéotomie; expulsion du corps étranger par la plaie trachéale; guérison. *Rev. méd. de Normandie, Rouen*, 1913, 53-55.

SURGERY OF THE CHEST.

Bagozzi (G.) Empiema subfrenico. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 1-152. — **Bankart** (A. S. B.) Bilateral cervical ribs; symptoms on right side only; operated on twice; last operation, January, 1912. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 147. — The technique of excision of cervical ribs. *Lancet*, Lond., 1913, i, 962. — **Bönniger** (M.) Zur Technik des künstlichen Pneumothorax. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 361-365. [Discussion], 134, 1. Teil. — **Boit**. Ueber Pleuraresorption. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 417-420. — **Bonamy** (R.) Cinq fibro-myomes du diaphragme simulant un kyste hydatique du foie; myomectomie; guérison de la malade. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 1051-1056, 1 pl. — **Buzzard** (E. F.) Case of cervical rib with muscular atrophy and sensory disturbance successfully operated on. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 152. — Case of bilateral rib with vasomotor symptoms successfully treated by operation. *Ibid.*, 153. — **Dagorn** & **Heymann**. Abcès amibien du foie, suivi de phagédénisme de la plaie opératoire et d'abcès cutané amibien. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 518-524. — **Debinski** (B.) [Artificial pneumothorax in pulmonary phthisis.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1127-1131. — **Degorce** (A.) Épithéliome papillaire corné de la peau du thorax. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 389. — Pleurésie purulente à paroi calcifiée. *Ibid.*, 390. — **Fraenkel** (A.) & **Körte** (W.) Der gegenwärtige Stand der Lungenchirurgie. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 25-78. [Discussion], 1. Teil, 43-56. — **Hall** (C.) Double hydatid of lung. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 171. — **Howell** (C. M. H.) The results of operative treatment [for cervical rib]. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 127-132. — Case of cervical rib; operation. *Ibid.*, 142. — **Hymans van den Bergh** (A. A.),

- de Josselin de Jong (R.) & Schut (H.) Einige Erfahrungen mit künstlichem Pneumothorax. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, xxvi, 47-69, 1 pl. — **Kellock** (T. H.) A case of pneumonotomy for foreign body. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 64-68. — **Koch**. Künstlicher und spontaner Pneumothorax. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1913, iv, Suppl. Bd., 114-133, 4 pl. — **Lapeyre** (N.) Chirurgie intrathoracique. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 267. — **McKenna** (C. H.) A report of two cases of cervical rib and an operative measure to prevent recurrence of symptoms. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 322-324. — **Morestin** (H.) Kyste hydatique du poudon. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 139-144. — **Naish** (A. E.) Cervical rib with neuritic symptoms; operation with successful result. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 151. — **Pekánovits** (S.) Die Behandlung der Lungentuberkulose mittels künstlichem Pneumothorax. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 82-84. — **Pic**. À propos d'un cas de sarcome secondaire du poudon et de la plèvre. Lyon méd., 1913, cxx, 218-221. — **Poynton** (F. J.) Case of bilateral cervical ribs; operation upon the left side; unsatisfactory result. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 144. — **Rawling** (L. B.) Two cases of cervical ribs; operation. *Ibid.*, 142. — **Rénou** (L.) La valeur théorique et la valeur pratique du pneumothorax artificiel dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. [Rap. d'Achard.] Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxi, 144-147. — **Riebel** (E. C.) Subcutaneous rupture of the diaphragm and positive pressure (Meltzer), an experimental and clinical study. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 133-140. [Discussion], 223-226. — **Robineau**. Hématome sous-phrénique récidivé. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 283. — **Sargent** (P.) Some points in the surgery of cervical ribs. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 117-126. — **Sauerbruch** (F.) Die Beeinflussung von Lungenerkrankungen durch künstliche Lähmung des Zwerchfells (Phrenikotomie). München. med. Wchnschr., 1913, lx, 625. — **Sauerbruch** (F.) & **Elving** (H.) Die extrapleurale Thorakoplastik. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1912, ix, 869-990, 2 pl. — **Schepelmann** (E.) Thierexperimente zur Lungenchirurgie. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 985-1017, 2 pl. — **Sheen** (W.) A case of removal of left cervical rib. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, Clin. Sect., 148-150. — **Sorgo** (J.) Ueber Behandlung mit künstlichem Pneumothorax. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxii, 691-698. — **Stefani** (J.) Tuberculome de la paroi thoracique simulant un myxome. Lyon chir., 1913, ix, 50-52. — **Thomas** (T. T.) A study of empyema, with special reference to the feasibility and importance of dependent drainage. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 333-367. Also: Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 405; 555. — **Thorburn** (W.) Surgical treatment [of cervical rib]. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 113-117. — **Timofeyeff** (S. L.) [Operations on the chest, lung, heart, œsophagus, with artificially increased atmospheric pressure.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1912, cxxxv, med.-spec. pt., 251-269. — **Trevisan** (W.) Osservazioni su casi di pneumotorace terapeutico. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 91. — **Tuffier**. Kystes hydatiques du poudon; résultats éloignés de l'intervention; kystes multiples des poudons. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 168-174. — **de Verteuil** (E.) Two cases of penetrating wound of the heart treated by operation. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 764-767. — **Waring** (H. J.) Case of cervical rib giving rise to pronounced vascular symptoms; operation; cure. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 153. — **Whitelocke** (R. H. A.) Case of cervical rib; operation. *Ibid.*, 145. — **Wilms**. Eine Rippenquetsche zur leichteren Resektion von Rippen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 388.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

Maylard (A. Ernest). Practice and problem in abdominal surgery. Lond., 1913, J. & A. Churchill. 394 p. 8°.

Ambrose (T.) Splenic anæmia and splenectomy. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 173. — **Andrews** (H. R.) Foreign bodies removed from the peritoneal cavity. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 105. — **Bichat** & **Job**. Empalement; plaies du rectum et de l'S iliaque; laparotomie; guérison. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 131-135. — **Blain** & **Huillet**. Collection purulente parahépatique, d'origine traumatique. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1912, iii, 64-69. — **Box** (C. R.) Case of excision of spleen for congenital family cholæmia. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 8-11. — **Bruce** (H. A.) Treatment of diffuse septic peritonitis. Dominion M. Month., Toronto, 1913, xl, 109-118. — **Cubbins** (W. R.) General plastic peritonitis, with report of a case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 312-315. — **Dalton** (A. J.) Peritonitis resulting from perforation of sigmoid flexure with report of a case. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 270-273. — **Dobbert** (T.) Rückblicke auf eine zweite Serie von fünfhundert Laparotomien. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1913, n. F., No. 678 (Gynäk. No. 250), 621-638. — **Dobbertin**. Die directe Dauerdrainage des chronischen Ascites durch die Vena saphena in die Blutbahn. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1121-1128. — **Duff** (D.) Successful removal of a large retro-peritoneal sarcoma, with notes on the method of treatment. Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc., Glasg., 1913, ix, 39-43. — **Edgar** (J. J.) Abbe's operation.

- N. Zealand M. J., Wellington, 1912-13, xii, 330-332. — **Gary** (P. A. A.) Des nouvelles méthodes de traitement de la péritonite aiguë. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 159-182. — **Giffard** (G. G.) & **Fraser** (F. C.) Abdominal section performed on a patient anæsthetised by intravenous infusion of ether. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 106. — **Gillette** (L. H.) Report of death from internal hemorrhage with unusual findings at autopsy. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 59. — **Godart** (J.) Laparotomies conservatrices. Ann. de la Policlin. de Par., 1913, xxiv, 40-46. — **Grant** (W. W.) Ligneous phlegmon of the abdominal wall. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1039-1042. — **Guasoni** (E.) Ricerche sperimentali sulla riparazione delle ferite della milza trattate con la sutura. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 354-360, 4 pl. — **Harris** (C. H.) A plea for more care in the diagnosis of abdominal surgical conditions: some of the newer methods of diagnosis. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, viii, 325-329. — **Heintze**. Perforationsperitonitis infolge Perforation eines Ulcus ventriculi. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 467. — **Higuchi** (S.) A report of laparotomies performed in the obstetrical department of Tokyo and Tokyo Charity Hospitals, commencing Sept. 1911, ending in Aug. 1912. Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1913, xxxii, No. 3, March 10. — **Idzumi** (G.) Ueber einen Fall von primärem Lebercarcinom im Säuglingsalter. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1181-1187. — **Kirmisson** (H.) Double hernie scrotale volumineuse; tuberculose des testicules; apparition de phénomènes d'occlusion intestinale coïncidant avec la réduction spontanée des deux hernies; laparotomie permettant de lever l'obstacle dû à une péritonite tuberculeuse. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 225-227. — **Kleinschmidt** (O.) Die Nachbehandlung Laparotomierter. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, v, 432-466. — **Klemperer** (G.) & **Mühsam** (R.) Anæmia splenica, geheilt durch Milzexstirpation. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 224-229. [Discussion], 1. Teil, 147-150. — **Kolinski** (J.) Serviettenhalter bei Bauchhöhlenoperationen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipzig, 1913, xxxvii, 462. — **Kouwer** (B. J.) De peritoneale wondbehandling. Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en gynaec., Haarlem, 1912-13, xii, 137-157. — **Kyashto** (A. F.) [Echinococcus of the spleen.] [Operation by P. F. Kolchin.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 246-250. — **Landivar** (R.) Una laparotomia de urgencia. Semana méd., Buenos Aires, 1913, xx, 373-375. — **Lee** (J. M.) Remarkable abdominal growths. Tr. Homeop. M. Soc., N. Y., 1912, lvi, 177-181. — **Lucarelli** (V.) Disinfezione peritoneale con la tintura jodica. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 361-374. — **Lucas** (H.) Ueber die freie Plastik der Fascia lata. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1129-1136. — **Macdonald** (G. C.) Chylous cyst of mesentery. Pacific M. J., San Fran., 1913, lvi, 229. — **Mayo** (W. J.) Surgery of the spleen. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 233-239. — **Miller** (M. B.) Surgical conditions of the abdomen in their relation to life expectation. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 605-610. — **Morton** (D. M.) The question of drainage in hydatid operations. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 925. — **Peple** (W. L.) The right kidney; a disquieting factor in the diagnosis of acute intra-abdominal conditions. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1912-13, xvii, 610-616. — **Perimoff**. Ueber Versuche mit Dauerdrainage bei Ascites. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 1. — **Poucel** (J.) Kyste hydatique de la rate. Marseille méd., 1913, i, 197-200. — **Rénon** (L.) Technique et indications de la laparoscopie (présentation d'instruments). Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 510-513. Also: Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 148-150. — **Sasse** (F.) Ueber Choledochoduodenostomie. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 969-984. — **Simpson** (N. S.) Pneumococcal peritonitis occurring during parotitis without any lesion being discovered in the abdomen. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 107. — **Thomas** (T. T.) Large retroperitoneal abscess of uncertain origin, drainage by the groin. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 109. — **Tixier & Murard**. Cancer de l'ampoule de Vater; cholecysto-gastro-anastomose; mort au cinquième jour. Lyon méd., 1913, cxx, 77-81. — **Villard & Santy**. Splénectomie pour tuberculose massive de la rate. *Ibid.*, 151-155. — **Wilson** (L. B.) The pathology of splenomegaly: a study of the operative and autopsy material from the Mayo clinic. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 240-251. — **Wynter** (W. E.) & **Murray** (J.) Case of subcutaneous drainage for ascites. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 59-61.

Surgery of the Stomach and Intestines.

Patterson (Herbert J.) The surgery of the stomach; a handbook of diagnosis and treatment. Lond., 1913, J. Nisbet & Co. 326 p. 8°.

Albu (A.) Benigne und maligne Polypen der Flexura sigmoidea und der Ampulla recti. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 384-387. [Discussion], 1. Teil, 190. — **Baradulin** (G. I.) [Application of free omentum to cover a peritoneal defect on the intestine.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 683-687. — **Béclère & Mériel**. L'exploration radiologique dans les affections chirurgicales de l'estomac et de l'intestin. [Rapport.] Ann. internat. de chir. gastro intest., Par., 1912, vi, 132; 190. — **Blad** (A.) Passage gennem Pylorus efter Gastroenterostomi og operativ Pylorusforsnævring. Ugesk. f. Læger., Kjøbenhavn, 1912, lxxv, 141-149. — **Borden** (W. C.) Complete non-descent of the colon and caecum in the adult. Virginia M. Semi-Month., Richmond,

- 1913-14, xviii, 1-4. — **Buchanan** (J. J.) Duodenotomy for removal of impacted sewing-machine needle. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 193. — **Casablanca** (L.) Sténose pylorique; gastro-entérostomie suivie d'introduction prophylactique d'huile camphrée dans la cavité péritonéale; guérison. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 178-180. — **Casteran**. Contusion de l'abdomen par coup de pied de cheval; section complète d'une anse grêle; suture intestinale; guérison. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 119. — **Chevrier**. Un cas de perforation intestinale d'origine paratyphique; opération, guérison. [Rap. de Schwartz.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 303-308. — **Cholmeley** (W. F.) Hypertrophied sigmoid in a boy treated by excision. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 768. — **Corner** (E. M.) Inferences on modern treatment drawn from histories of patients who have recovered from the perforation of a gastric or duodenal pyloric ulcer. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 164-178. — **Cunéo**. Sur la blessure de l'artère colique moyenne au cours des opérations sur l'estomac. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 174-179. — **Degorce** (A.) & Mouzels. Abcès dysentérique du côlon iliaque. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 150. — **Eagleson** (J. B.) Congenital hypertrophic stenosis of the pylorus with report of three cases. *North-west Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 89-96. — **Faroy** (G.) Résultats du traitement chirurgical de 69 cas de cancers et ulcéro-cancers gastriques. *Arch. de mal. de l'appar. digest.* [etc.], Par., 1913, vii, 61-85. — **Favreul**. Perforation de l'estomac. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 210. — **Federmann**. Fall von operativ geheilter Duodenalblutung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 215. — **Fisher** (J.) A case of perforating enteric ulcer of the ileum. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 106. — **Flebbe** (G.) Ueber das Magensarkom. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 311-336. — **Fredet** (P.) & Tixier (L.) Sténose hypertrophique du foie chez un nourrisson; gastro-entérostomie à l'âge de 13 jours; guérison. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1913, xii, 103-107. — **Gibbon** (J. H.) Partial gastrectomy in a case of multiple carcinoma of the stomach. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1912, 3. s., xxxiv, 194-203. — **Gray** (H. M. W.) The after-effects of gastro-enterostomy. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 689. — **Green** (R. M.), Kellogg (F. S.) & Harvie (P. L.) Spastic paralytic ileus. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 580-582. — **Grégoire** (R.) & Duval (P.) Deux cas de mégacolon, traités par la colectomie. [Rap. de Picqué.] *Bull. et mém. Soc. de chir.*, Par., 1913, n. s., xxxviii, 2-15. — **Gregor** (G. D.) Perforating duodenal and gastric ulcer. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 183-186. — **Guillot** (M.) Image diverticulaire de l'estomac, ne correspondant pas à une perte de substance de la paroi gastrique. [Rap. de Walter.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 222-224. — **Hamilton** (W. D.) On the ultimate results of extensive partial gastrectomy for cancer or ulcer of the stomach. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 49-53. — **Hertz** (A. F.) The after-effects of gastro-enterostomy. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 745. — — — — The cause and treatment of certain unfavourable after-effects of gastro-enterostomy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 155-163. — **Hitzrot** (J. M.) Perforated gastric ulcer. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 558. — **Horsley** (J. S.) & Coleman (C. C.) Experimental devascularization of intestine with and without mechanical obstruction. *Ibid.*, 506-510. — **Jacobson** (N.) Perforated duodenal ulcer. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 179-183. — **Karewski** (F.) Ueber die chirurgische Behandlung schwerer Formen chronischer Obstipation. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 495-533. [Discussion], 292-294, 1 Teil. — **Klopfer** (E.) Ein Fall von Ulkus pylori perforativum. *Petersb. med. Ztschr.*, St. Petersburg, 1913, xxxviii, 60. — **Kondring** (H.) Primäres Cystosarkom des Magens. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 417-419. — **Kreindel** (I. S.) [Perforation of the duodenum.] *Voyenno-med. J. St. Petersburg*, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 449-451. — **Lane** (W. A.) The consequences and treatment of alimentary toxæmia from a surgical point of view. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Suppl., 49-117. — **McGavin** (L. H.) Case of carcinoma of intestine; resection and end-to-end anastomosis. *Ibid.*, Clin. Sect., 28. — — — — Resection of cæcum, ileocæcal valve, appendix, and 5 in. of ileum for sarcoma; anastomosis by Murphy's button; button retained for four years. *Ibid.*, 36. — — — — Resection of cæcum, ileocæcal valve, appendix, and 10 in. of ileum for obstruction following an entero-anastomosis; subsequent ventral hernia cured by filigree implantation. *Ibid.*, 36. — — — — Gastro-enterostomy for hæmatemesis followed by ileus and fæcal vomiting; cæcostomy; subsequent ventral hernia; cured by implantation of 6-in. filigree. *Ibid.*, 37-39. — **Martin** (F.) Gastric and duodenal ulcers, with special reference to the method of operative procedure employed. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 259-269. — **Mauclaire**. À propos du mégacolon. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 108. — — — — Estomac en sablier par ulcère et tumeur pylorique indurée; gastro-gastrostomie et gastro-entérostomie postérieure sur la poche cardiaque. *Ibid.*, 195-198. — **Meyer** (W.) Resection of the pylorus ulcer bearing area. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 585. — — — — Gastrostomy and œsophagoplasty. *Ibid.*, 586-588. — **Morison** (R.) & Drummond (H.) Congenital stricture of lower end of œsophagus; case treated by gastrostomy, followed by dilatation of the stricture through the œsophagoscope. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1021. — **Neumann** (A.) Weitere

Erfahrungen mit der Verwendung der Netzmannschette bei der Behandlung des perforierten Magen- und Duodenalgeschwürs. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 554-556. Also [Abstr.]: Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 511. — **Orth (O.)** Partieller Volvulus des Magens. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 457-459. — **Patek (R.)** Ein Fall von primärem Sarkom des Dünndarms. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 414-417. — **Perman (E. C.)** Tvenne (2) fall af gastropptos behandlade med gastropexi. Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 59-67. — **Perrin.** Oblitération congénitale de l'intestin grêle; arrêt de développement du gros intestin et de la partie terminale de l'intestin grêle. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 183-186. — **Potherat (E.) & Potherat (G.)** Volumineux tumeur pédiculée de l'estomac; ablation par gastrotomie, suivie de gastrectomie partielle. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 161-164. — **Rouvillois (H.)** Péritonite typhoïdique; laparotomie; drainage; anus iliaque spontané; cure chirurgicale de l'anus; guérison. *Ibid.*, 198-202. — **Rowlands (R. P.)** Jejunal and gastro-jejunal ulcers. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 149-154. — **Sasse (F.)** Ulcus callosum ventriculi totale (Schrumpfmagen), Exstirpation, nebst Bemerkungen über den dauernden Verlust des Magens sowie über die Technik der Magenresektion. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 650. — **Schmilinsky.** Doppelte Gastroenterostomie bei Sanduhrmagen. *Ibid.*, 557. — **Tourneux (J. P.)** Deux cas d'entérorragies consécutives à la kélotomie. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, chir., 47-55. — **Tuffier.** Angiomes de l'intestin; angiome de l'S iliaque, avec hémorragie profuse. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 268-275. — **Sur les angiomes de l'intestin.** *Ibid.*, 291-293. — **Turck (R. C.)** Lateral intestinal anastomosis; a modification of the Ferguson-Grant method. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 325-328. — **Unger (E.)** Ueber totale Entfernung des Magens. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 500-502. — **Van Allen (H. W.)** Vicious circle after gastro-jejunosomy as demonstrated by the Röntgen ray. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1912-13, ii, 8. — **Verson (S.)** Gastrectomia totale transtoracica nel cane. Arch. per le sc. med., Torino, 1913, xxxvii, 42-57, 1 pl. — **Wetterstrand (G. A.)** Zur Klinik und Therapie des perforierten Magen- und Duodenalgeschwürs. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 393-424. — **Wolff.** Sechsmalige Gastrotomie an demselben Magen. Gastroskopischer Nachweis einer Zahnbürste. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 383-386. — **Zaaljer (J. H.)** Erfolgreiche transpleurale Resektion eines Cardiacarcinoms. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 419-430. — **Zabludowski (A. M.)** [Gangrene of Meckel's diverticulum.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 688-690. — **Zesas (D. G.)** Die Tuberkulose des Magens. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xvii, 448-508.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Allen (E. S.) Appendicitis; with report of fatal cases. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 313-321. — **Beatson (G. T.) & Brown (H. H.)** When to operate in appendicitis. Lancet, Lond., 1913, i, 782. — **Bérard & Cotte.** Occlusion intestinale et septicémie d'origine appendiculaire. Lyon méd., 1913, cxx, 109-113. — **Bolyarski (N. N.)** [Early operation in acute appendicitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1859; 1890. — **Cohn (M.)** Der Wurmfortsatz im Röntgenbilde. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 606-608. — **Deaver (J. B.)** A year's work in appendicitis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 227-245. — **Degorce & Mouzels.** Onze cas d'appendicostomie pour dysenterie chronique grave. Bull. Soc. méd.-chir de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 183-190. — **Delore.** Appendice perforé avec calculs stercoraux libres dans l'abcès. Lyon méd., 1913, cxx, 349. — **Garin (C.) & Chaliar (A.)** Un cas d'appendicite à oxyures. *Ibid.*, 134-136. — **González (C.)** Colitis ulcerosa curada por appendicostomia. Rev. méd., Sevilla, 1913, ix, 79-83. — **Hallopeau (P.)** Pseudo-tumeur d'origine inflammatoire développée autour de l'appendice. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1912, lxxxvii, 437-439. — **Hauch.** Ueber Spätblutungen bei Appendizitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 294-319. — **Hertz (A. F.)** Bastedo's sign: a new symptom of chronic appendicitis. Lancet, Lond., 1913, i, 816. — **Hildige (H. J.)** Antistreptococcal serum in appendicitis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 768. — **Kaefel (N.)** Appendektomia subserosa. Zu dem Aufsatz von F. Derganc. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 506. — **Keith (G. E.)** A case of vaccine injection following operation for removal of a suppurating appendix. Caledon. M. J., Glasg., 1912-13, ix, 249-252. — **Kirmisson.** Les hernies de l'appendice chez les enfants. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1913, xxvii, 119. — **Règles générales de traitement de l'appendicite.** Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 57-62. — **Kofman (S. V.)** [Exclusion of the appendix.] Terap. Obozr., Odessa, 1912, v, 625. — **Krecke (A.)** Ueber chronische Appendizitis. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 572-577. — **Lereboullet (P.)** Appendicite chronique et tuberculose chez l'enfant. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 147-154. — **Leriche.** Deux cas d'appendicocèle étranglée. Lyon méd., 1913, cxx, 222. — **McGavin (L. H.)** Resection of caecum, appendix, ileocaecal valve, and 10 in. of ileum for chronic appendicitis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 35. — **Maugeri (N.)** La cosiddetta appendicite a sindrome urinario-nervosa. Studium, Napoli, 1913, vi, 53-56. — **Maurel (E.)** Le régime alimentaire dans l'appendicite. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1913, xvii, 113-118. — **Migniac (G.) & Girou (E.)** Appendicectomy 28 heures après le début

d'une crise appendiculaire caractérisée par une douleur vive, sans fièvre, ni vomissements, pouls normal, gangrène de l'appendice. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 45. — **Negri** (G.) Un caso di ileo meccanico consecutivo ad operazione per appendicite. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 212-214. — **Reder** (F.) A sign of diagnostic value in obscure cases of chronic appendicitis elicited by rectal palpation. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 13-17. — **Robineau** (M.) Du choix de l'incision dans les opérations pour appendicite. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 183. — **Saviozzi** (V.) Contributo allo studio e alla casistica dell'appendicite erniaria. Med. nuova, Roma, 1913, iv, 121-127. — **Sorge**. Beitrag zur Rizinnsbehandlung der Blinddarmentzündung. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 185-189. — **Steinmann** (F.) Ausschaltung des Wurmfortsatzes. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 423. — **Svensson** (N. A.) [Pleurisy with effusion in appendicitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1934-1940. — **Thomas** (J. L.) Immediate operation in appendicitis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 689. — **Thomas** (R.) Appendicite et morphine. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 148-152. — **Wagner**. Zur Forderung der Frühoperation bei Perityphlitis. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 450-453. — **Watts** (H.) Appendicitis in a hernial sac. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 108.

Hernia.

Kunz (Hans). Ueber Wundbehandlung und Wundverlauf bei den Radikaloperationen nicht komplizierter, freier Hernien in den Jahren 1896-1910. [Zürich.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 54 p. roy. 8°. *

Barker (A. E.) The treatment of large herniæ. Lancet, Lond., 1913, i, 1011-1014. — **Barthelemy**. Hernie ombilicale et ventre en besace; cure radicale et lipectomie. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 138-141. — **Bartkiewicz** (B.) [Operative treatment of hernia, based on the data during 1906-11.] Gaz. lek. Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1211; 1244. — **Bernstein** (P.) Zur Casuistik der Hernien. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1094-1120, 1 pl. — **Cartolari** (E.) Contributo allo studio dell'ernia ventrale laterale. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 250-253. — **Casati** (E.) Di un importante coefficiente nella genesi delle ernie. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 119-130. — **Chalusoff** (M. A.) [Treatment of impacted hernia.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxiii, 645-682. — **Chaput**. Énorme hernie ombilicale, anneau trop large pour être suturé, obturation de l'anneau par un énorme greffon adipeux, placé dans le péritoine, derrière la paroi abdominale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 231. — **Clément** (L.) Hernie propéritonéale étranglée consécutive à une éventration. Province méd., Par., 1913, xxiv, 118. — **Cormio** (R.) Due ernie ventrali su cicatrice

complicate. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 159-162. — **Daniel** (G.) Hernies de l'appendice iléo-coecal. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 93-97. — **Étienne & Aimes**. Trois cas de hernie étranglée chez le nourrisson; la question de l'appendicectomie. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 244-246. — **Föderl** (O.) Herniologisches. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 801-815. — **Ginsburg** (N.) The surgical treatment of epigastric and umbilical hernia combined with lipectomy in certain cases. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 139-145, 2 pl. — **Ingebrigtsen** (R.) Ergebnisse von 295, in der Zeit 1900-1909 operativ behandelten Leisten- und Schenkelbrüchen. Nord. med. Ark., Stockholm, 1912, 3. f., xii, afd. 1, h. 3, No. 5, 26 pp. — **Kathan** (D. R.) Accidents of hernia operation. N. York State J. M., N. Y., 1913, xlii, 200-202. — **Kirchner** (W. C. G.) Peritonéal hernia. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 690-696. — **McCartney** (F. M.) Venous femoral hernia. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 487. — **McGavin** (L.) The results of filigree implantation. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 103-120. Also: Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 149-156. — **Magrini** (M.) Contributo alla chirurgia del laparocoele inguinale. Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara, 1911-12, lxxxvi, 97-100, 1 pl. — **Moresstin** (H.) Éventration; ulcération et rupture du sac; issue de l'épiploon; péritonite commençante; intervention; lavage du péritoine à l'éther; cure de l'éventration; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 284-287. — **Murray** (B. W.) The etiology of cysts connected with hernia sacs. Lancet, Lond., 1913, i, 746-748. — **Witzel** (O.) Allgemeines über Bruchbehandlung und Besonderes über den Riesenbruch (Hernia permagna). München. med. Wehnschr., 1913, lx, 516-521. — **Zvyagintseff** (N. A.) [One thousand and herniotomies performed in the hospitals of Kuznetsk County, Saratov Government.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1871:1904.

Obstruction of the Intestines.

Barling (S.) Henoch's purpura with intussusception: laparotomy: recovery. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 659-661. — **Bien** (Gertrud). Ueber einen Fall von Ileus, hervorgerufen durch Obliteration eines Meckel'schen Divertikels. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 824-827. — **Crain** (M. R.) Report of two cases of intestinal obstruction and a few points in regard to diagnosis. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 63-66. — **de Gaulejac** (H.) Du rôle de la toxicité des sécrétions glandulaires dans la physiologie pathologique de l'occlusion intestinale. Presse méd., Par., 1913, xxi, 178. — **Guillaume** (P.) Deux cas d'invagination intestinale opérés et guéris chez des enfants de quatre et cinq mois. [Rap. de Ombrédanne.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 215-218. — **von Haberer** (H.) Der arterio-mesenteriale

Duodenalverschluss. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 467-487. — **Honan** (W. F.) Chronic intestinal stasis, with the significance of Lane's kink and Jackson's membrane. *Tr. Homœop. M. Soc.*, N. Y., 1912, lvi, 145-157. — **Ladd** (W. E.) Progress in the diagnosis and treatment of intussusception. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 542-544. — **McConnell** (A. B.) Intestinal obstruction. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 665-668. — **Makara** (L.) Dünndarmstenose und Darmresektion infolge eines zurückgebliebenen Murphy-Knopfes; wiederholte Resektion des Dünndarms und Entfernung des Knopfes nach 3½ Jahren. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1913, xlix, 100. — **Muggia** (A.) Ileo acuto da persistenza del diverticolo di Meckel. *Pediatrics*, Napoli, 1913, 2. s., xxi, 44-55. — **Porter** (C. A.) & **Morse** (G. W.) A case of gastro-mesenteric ileus. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 506-508. — **Ruland** (W.) Ein Fall von Darmverschluss durch Ascariden. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 119-121. — **Stirling** (G. L.) Intestinal obstruction; report of a case. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 749-751. — **Tyler** (G. T.) Volvulus of the sigmoid flexure with report of a case and some observations on its etiology and treatment. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 269-277. — **Weber** (W.) Ueber einen weiteren Fall von Atresie des Duodenums. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 411-413.

Surgery of the Rectum.

Bachmann (R. A.) A new operation for hemorrhoids. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1154. — **Clogg** (H. S.) Case of malformation of the rectum (complete absence of the post-allantoic gut and the proctodæum); operation; result. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 39-41. — **Dahlgren** (K.) Modifikation der kombinierten Operationsmethode bei Cancer recti. *Centralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1913, xl, 457-459. — **Decker**. Ueber eine praktische künstliche Afterbandage und Mastdarmvorfallbandage. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 700. — **Fleschi** (D.) Prolasso del retto. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 375-386. — **Florovski** (V. V.) [Operative treatment of large prolapse of the rectum.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 701; 723. — **Hadda** (S.) Die Excision der Hämorrhoiden nach Whitehead. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, c, 1029-1078. — **McGavin** (L. H.) Abdomino-perineal excision of the rectum; transverse colostomy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 23. — **Mauclair**. Bilharzia rectale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 327. — —. Traitement des rétrécissements du rectum. *Ann. de la Policlin.*, de Par., 1913, xxiv, 61-64. — **Schmieden**. Incontinentia alvi und ihre chirurgische Behandlung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 205-208. — **Smith** (J. W.) Some points in

the surgical anatomy of the rectum. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1912-13, xlvii, 350-355. — **Watson** (L.) Hemorrhoid operations; a local anæsthesia technic. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 755.

SURGERY OF THE BILIARY SYSTEM.

Adler. Zur Chirurgie der Gallenblase. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 547. — **Aubert** & **Robiolis**. Kystes hydatiques multiples du foie. *Marseille méd.*, 1913, l, 192-194. — **Boyd** (S.) Non-parasitic cysts of the liver. *Lancet*, Lond., 1913, i, 951-959. — **Clermont** (D.) Le cancer de l'ampoule de Vater. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1913, xx, 19-83. — **Delbet** (P.) Angiome du bord antérieur du foie; extirpation après résection hépatique; guérison. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 1117-1120. — **Elken** (Th.) Ruptura hepatis. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1913, lxxv, 302-306. — **Flandin** (C.) & **Dumas** (R.) Gros abcès dysentérique du foie ouvert dans les bronches; guérison obtenue par le traitement chirurgical et les injections de chlorhydrate d'émétine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 599-606. — **Goldmann** (A.) Ueber den Verschluss der Bauchhöhle nach der einfachen Cholecystektomie. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 344-351. — **Gosset** (A.) & **Desmarest** (E.) De la cholécystectomie d'arrière en avant. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 374-378. *Also*: *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 205-209. — **Hinterstoisser** (H.) Ein Ascaris im Ductus hepaticus (Operationsbefund). *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 450. — **Huguier** (A.) Cholécotomie avec drainage de l'hépatique pour calculs; guérison sans fistule biliaire malgré un rétrécissement très accusé de la portion inférieure du cholédoque. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 1072. — **Kausch**. Operativ behandelte Lebercirrhose. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 78-80. — **Krause** (F.) Leberresektion wegen geschwulstartiger Tuberkulose mit Krankenvorstellung. *Ibid.*, 2. Teil, 148-156. [Discussion], 95-115, 1. Teil. — **Lippens** (A.) Abcès du foie et du poumon consécutifs à la soisissant lithiase. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1913, xiii, 21-26. — **Molineus**. Ueber die Möglichkeit eines Choledochuseratzes durch Einpflanzung des Processus vermiformis. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 447-454. — **Mosti** (R.) Epatoptosi ed epatopessia. Contributo clinico alla epatopessia praticata col metodo Santucci. *Med. nuova*, Roma, 1913, iv, 36; 55; 73; 86; 97. — **Patel**. Un cas d'hydropisie intermittente de la vésicule. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 278. — **Paus** (N.) Beiträge zur operativen Behandlung der Gallenwegkrankheiten. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1912, 3. f., xii, h. 3, No. 7, 67 pp. — **Pétraire** (M.) Coudure de la vésicule biliaire et du cholédoque; accidents répétés de cholécystite aiguë grave; laparotomie. *Paris chirurg.*,

1912, iv, 1086-1093. — **Propping** (K.) Regenerierung des Choledochus nach Einlegen eines T-Rohres. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 369-378. — **Rosenstein** (P.) Ueber operative Anastomosenbildung zwischen Vena cava inferior und der Vena portarum (Eck'sche Fistel) bei Lebercirrhose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1912), 1913, xliii, 1. Teil, 116-118. — **Rosenthal** (R.) Ueber Ascaridiasis der Gallenwege mit Berücksichtigung eines selbst beobachteten Falles. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig., 1912-13, cxx, 544-559. — **Sherrill** (J. G.) Observations on the surgery of the liver and bile passages. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 726-736. Also: Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 321-333. — **Short** (A. R.) The end-results of cases operated on for gallstones. Bristol M.-Chir. J., 1913, xxxi, 34-40. — **Souligoux**. Deux cas de cholécystectomie sous-séreuse par la voie transversale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 388. — **Szuman** (L.) [Cholemic (hepatic) coma following operation for biliary lithiasis.] Now. lek., Poznań, 1912, xxiv, 641-645. — **Tixier**. Opération de Kehr sous-séreuse par un procédé personnel; nombreux calculs du cholédoque; guérison complète vingt-quatre jours après l'opération. Lyon méd., 1913, cxx, 293. — **Tolda** (R.) Ueber einen Fall von grosser kongenitaler sanduhrförmiger Gallenblase. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 1188-1192. — **Turner** (P.) Abscess in the left lobe of the liver ten years after an abscess in the right lobe. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 89.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopaedic Surgery.

Boeckel (A.) Un cas de sarcome primitif des gaines synoviales tendineuses de la région malléolaire interne droite. Province méd., Par., 1913, xxiv, 36. — **Caldwell** (R.) The transplantation and grafting of bone. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1912-13, 477-480. — **Eckstein** (G.) Quadrizepsplastik bei spinaler Kinderlähmung. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 97. — **Fauntleroy** (A. M.) & Schmidt (L. M.) Loose bodies in the knee joint, with report of two cases. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 110-113, 2 pl. — **Martínez Angel**. Algo sobre transplantaciones tendinosas en la parálisis infantil de los miembros inferiores. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1913, xxix, 73-83. — **Muzi** (S.) Di un nuovo mezzo di sintesi ossea. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 141-149. — **Ombredanne**. Ostéome musculaire. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 205. — **Pirie** (G. A.) Reformation of bone after resection. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 346-348, 2 pl. — **Porter** (J. L.) The treatment of tuberculous joints. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 334-339. — **Potherat** (E.) Myxome du

muscle soléaire. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 205. — **Villard** (E.) & Tavernier (L.) Résections articulaires sans drainage. Lyon chirurg., 1913, ix, 110-132.

Surgery of the Extremities.

Chaput. Greffe adipeuse; résultat éloigné d'un vaste évidement du tibia traité avec succès par la greffe adipeuse en 1904; radiographie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 203. — Résections partielles ou totales du tarse et du cou-de-pied par l'incision médiane dorsale. *Ibid.*, 313-316. — **Deutschländer** (C.) Gelenkanästhesie. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 377-380. — **Ducastaing** (R.) Fibrome de la face dorsale de la main consécutif à un traumatisme. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 471-473. — **Étienne** & Aimes. Greffe osseuse de l'extrémité supérieure du péroné. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 241-244. — **Kosmak** (G. W.) An artificial hand of the middle ages. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 591, 1 pl. — **Léo**. Un cas d'éléphantiasis sporadique; étiologie et traitement. Paris chirurg., 1912, iv, 1073-1086. [Discussion], 1111. — **Leriche**. Sarcome de la malléole externe; résection; guérison avec excellent résultat orthopédique et fonctionnel. Lyon méd., 1913, cxx, 399-401. — **Martin** (A. M.) Injuries to the semilunar cartilages: a personal experience of 449 cases of operation. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 23-34. — **Mayet** (H.) Deux cas d'allongement anormal d'un des cols du fémur. Paris chirurg., 1912, iv, 1120-1122. — **Morestin** (H.) Épithélioma de la partie antérieure et de la partie postérieure de l'avant-bras développés sur une cicatrice de brûlure. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 29-35. — **Rendu** (A.) & Loaec. Hypertrophie congénitale des premier et deuxième orteils. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 157-162. — **Routier**. Fibrome de l'aponévrose plantaire. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 138. — **Schwartz** (E.) Sarcome à myéloplaxes de l'extrémité inférieure du fémur; résection du genou; résultat au bout de dix-huit ans; absence de récurrence; pseudarthrose; marche très facile. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 71-73. — **Syms** (P.) Lymphangioplasty of the upper extremity; Handley's method. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 583-585. — **Tourneux** (J. P.) Angio-lipome de la main après autoplastie. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, chir., 65-68. — **Walton** (A. J.) Injury of the semilunar cartilages. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 1-22.

Amputations and Excisions.

Fitzwilliams (D. C. L.) & Vincent (W. H.) A case of gangrene of the leg in an infant 11 days' old; amputation; recovery. Lancet, Lond., 1913, i, 753. — **Hancock** (T. H.) Resection of the elbow joint; report of a case. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 98. —

Silberstein. Riesenzellensarcom des Oberarmkopfes; Entfernung des Schultergürtels. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 1. Teil, 291. — **Slawinski (Z.)** Zur Technik des beweglichen Stumpfes bei Amputationen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 459. — **Tourneux (J. P.) & Ginesty.** Ostéosarcome de l'extrémité inférieure du fémur; amputation de cuisse. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 91-93. — **Trusoff (R. A.)** [Ligation of the principal vascular trunks in two stages in excisions and amputations of the extremities.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1932-1934.

Diseases and Deformities of the Spine.

Adam (S. D.) The mechanical treatment of spinal caries with conservative treatment of complicating abscesses. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xix, 42-44, 2 pl. — **Chrysospathes (I.)** [Chronic ankylotic spondylitis.] *Ἰατρικὸς μὲνῆσιον*, 1912, xii, 14; 24; 31 39; 55; 65. — **Conto.** Un cas de spondylose rhizomélisque. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 413-416. — **Corner (E. M.)** Costo-transversectomy, spinal caries and mediastinal abscess. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 139. — **Gallant (A. E.)** Report of a case of Hibb's operation for Pott's disease. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 684. — **Gottstein (J. F.)** Die Skoliose im Leben und in der ärztlichen Praxis. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 139-142. — **Harris (W.) & Bankart (A. S. B.)** Spinal tumour and scoliosis; recovery after operation. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Neurol. Sect. 67. — **Hatch (E. S.)** The use of corrective plaster jackets in the treatment of scoliosis. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 715-719, 1 pl. — **Labbé (M.), Laquerrière & Nuytten.** Spondylose rhizomélisque et obésité traitée par la gymnastique électrique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 498-504. — **Lewy (J.)** Angeborene Skoliosen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 558. — **Little (E. M.)** Some recent advances in the treatment of scoliosis. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 369-373. — **Malling (K.)** Et Tilfælde af Kummel's traumatisk Kyfose. Hosp.-Tid., Kopenh., 1913, 5. R., vi, 105-110. — **Redard (P.)** Manipulation, redressement passif manuel dans le traitement des déviations de la colonne vertébrale. J. de physiothérap., Par., 1913, xi, 65-76. — **Rothmann (M.)** Gegenwart und Zukunft der Rückenmarkschirurgie. Berl. klin. Wchnschr., 1913, 1, 528; 598. [Discussion], 363. — **Rotstadt (J.)** Carie des vertèbres, mal de Pott sans gibbosité à un âge avancé. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1912, xxv, 391-404. — **Rugh (J. T.)** Report of ten cases operated upon for Pott's disease of the spine by Albee's method of bone grafting. Internat. Clin., Phila., 1913, 23. s., i, 130-138, 8 pl. — **Spitzzy (H.)** Zur Ausnützung der respiratori-

schen Kräfte in der Skoliosenbehandlung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 577-579. — **von Sury (K.)** Demonstration; traumatisches Osteom der Lendenwirbelsäule nach Hufschlag. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. T., xlv, 1. Suppl., 130-133. — **Vandeput.** Un cas de mal de Pott dorso-lombaire compliqué d'abcès ossifluent. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 32.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Bauer (A.) Der Schiefhals. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, v, 191-297. — **Billet (H.)** Un cas de "genou à ressort" par subluxation du cartilage sémilunaire interne. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 140. — **D'Antona (A.)** Sul ginocchio valgo. Studium, Napoli, 1913, vi, 50-52. — **Drew (D.)** Separated epiphysis of the femur treated by plating. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 138. — **Eikenbary (C. F.)** The correction of congenital equinovarus; report of thirty-six cases. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 97-100. — **Fitzwilliams (D. C. L.)** A case of coxa vara. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 14. — **Fossataro (E.)** A proposito della eziologia della coxa vara. Ann. di med. nav., Roma, 1912, xix, 54-57. — **Fränkel (J.)** Die Entstehungsweise übermässiger Beckenneigung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 579-582. — **Froelich.** La coxa vara. [Rapp.] Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 168-176. — **Gillette (H. F.)** The use of plaster of Paris as a surgical dressing. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 204-207. — **Haudek (M.)** Einiges über Diagnose und Therapie bei Hüftgelenkerkrankungen und Deformitäten. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 698; 754. — **Heath (P. M.)** Two cases of genu valgum due to rarefaction and deformity of the shaft of the femur. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 12. — **Hollensen (Marie).** Ein Fall von Hallux valgus. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1912-13, cxx, 581-583. — **Horand (R.)** Foyers tuberculeux multiples; résultat orthopédique éloigné, d'une résection du coude, et appareil orthopédique (jambe articulée) pour amputation de cuisse. Lyon méd., 1913, cxx, 67. — **Jones (R.)** Division of extensor proprius hallucis and of plantar fascia. Subcutaneous tenotomy of tendon of Achilles. Wrenched foot. In Stereo Clinic (Howard A. Kelly), 4^e. [Troy, N. Y., 1913], Sect. vii, 1-7, 5 stereos. — Transplantation of biceps. *Ibid.*, 1-16, 13 stereos. — Transplantation of extensor proprius hallucis to head of first metatarsal. *Ibid.*, 1-15, 13 stereos. — Transplantation of peroneus longus tendon. *Ibid.*, 1-12, 11 stereos. — Transplantation of tendons of the lower extremity. *Ibid.*, 1-4. — **Judet.** La coxa vara, ses rapports avec les fractures et les décollements épiphysaires de l'extrémité supérieure du fémur. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 55-62, 1 pl.

— **Katzenstein** (M.) Ueber Gelenkeinklemmung und ihre Behandlung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 1. Teil, 141-143. — **Kirmisson** (E.) Surélévation congénitale de l'omoplate gauche avec dépression cicatricielle au devant du bord spinal. *Rev. d'orthop.*, Par., 1913, 3. s., iv, 37-40. — **Kirmisson** (E.) & Bailleul. Les déformités des orteils envisagées au point de vue de leur pathogénie. *Ibid.*, 97-149. — **Lance** (M.) Un cas de coxa valga subluxans congénitale. *Ibid.*, 75-82. — **Le Breton** (P.) Some practical points concerning the operative treatment of bow-leg and knock-knee. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 503-508. — **Savariaud**. Les appareils plâtrés en orthopédie. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 219-221. — **Sever** (J. W.) Coxa vara: some observations on this condition with especial reference to the question of spontaneous recovery from this deformity. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 495-501. — **Vulpius** (O.) Ueber die Arthrodese des Hüftgelenkes. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 691. — —. Die Behandlung des angeborenen Klumpfußes. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 585-588.

SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

André (P.) & Boeckel (A.) Fistule urétropénienne guérie par dérivation périnéale temporaire des urines et urétroplastie en une seule séance. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1913, xlv, 141-145. — **Batut**. Du traitement de la tuberculose génitale; faits personnels. *Soc. de méd. mil. Bull.*, Par., 1913, vi, 80-85. — **Bockel** (A.) De l'exclusion de la vessie dans la tuberculose réno-vésicale. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1912, xlv, 736; 769; 1913, xlv, 36. — **Brongersma** (H.) Myoom van den ureter. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 495. — **Culler** (R. M.) Epididymotomy; a plea for a rational treatment of epididymitis. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 193-196. — **Cumston** (C. G.) Suprapubic cystostomy; its indications in carcinoma of the prostate with illustrative cases. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 646-648. — **Curtis** (H.) Modern urinary surgery: points for the practitioner. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 686-700, 2 pl. — **Étienne** & Aimes. Kyste dermoïde du raphé périnéal. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 206-208. — **Français** (R.) Ectopie testiculaire périnéale avec hernie inguinale étranglée; kélotomie, cure radicale, reposition du testicule; guérison. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 37-40. — **Hartmann** (H.) Tuberculose pyélo-urétérale, avec intégrité et du rein et des calices. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 227-229. — **Horand** (R.) De la taille hypogastrique au cours de l'évolution des fractures de la colonne vertébrale chez l'homme. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 68-71. — **Jansen**. Eine eigenartige Penisplastik. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 450. — **Jeanbrau** (E.) Hypospadias pénien avec incurvation

du pénis, chez un homme de 30 ans; redressement et libération du pénis. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 590. — **Juvara** (E.) Appareil urinaire; vices de la conformation. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxviii, 100-103. — **Marion** (G.) La réparation de l'hypospadias. *L'enfance*, Par., 1913, i, 7-27. — **Rendu** (A.) & Verrier (H.) Fistule urétrale consécutive à une ligature de la verge. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 342. — **Simard** (A.) Calculose de l'urèthre. *Bull. méd. de Québec*, 1912-13, xiv, 289-293. — **Squier** (J. B.) An unusual type of hydrocele. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1226. — **Stettiner** (H.) Epispadie und Hypospadie. *Ergeb. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 532-582. — **Tytgat** (E.) Vasectomie dans un cas de cancer inopérable de la prostate. *Belgique méd.*, Gand, 1913, xx, 123. — **Villard** & Santy. Tuberculose génitale; castration unilatérale avec vaso-vésiculectomie par voie haute. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 280. — **Wilson** (T.) Endothelioma of the undescended testis in a male pseudo-hermaphrodite. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 142-147, 3 pl.

SURGERY OF THE BLADDER.

Herzenberg-Reichmann (Ida). Die intravesikale Operationsmethode. *Zürich*, 1912, A. Schereschewsky. 12 p. 8°. *

Pana (Michelangelo). La resezione della vesica nei tumori maligni. *Bologna*, 1912, P. Neri. 362 p. pl. 8°.

Auvray. Néoplasme vésical primitif; métastases ganglionnaires énormes dans la fosse iliaque; absence de signes cliniques vésicaux. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 233-236. — **Buerger** (L.) Congenital diverticulum of the bladder with a contractile sphincteric orifice. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 1:35. — —. The pathology and treatment of callous ulcer of the bladder. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 656-661. — **Casper** (L.) Die Ausschaltung der Blase bei schweren Formen der Blasen-tuberkulose. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 79-84. [Discussion]. 1. Teil, 64-67. *Also* [Abstr.]: *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 492. — **Cassanello** (R.) Hernie inguinale double de la vessie. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 55. — **van Dam** (J. M.) Die radikale Behandlung angeborener Blasendivertikel. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 220-331. — **Ducastaing** (R.) Pollakiurie symptomatique d'étroitesse congénitale du méat urétral chez un adulte. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 61-64. — **Ferron** (J.) Du cathétérisme urétral par cystoscopie à vision directe. *Ibid.*, 65-72. — **Gosset** (A.) Un cas d'extrophie vésicale guéri par l'opération de Hitz-Boyer-Hovelacque. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 229-231. — **Heineke**. Ein Blasen-tumor. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 560. — **Heller**

Pseudotrichiasis der Harnblase beim Manne infolge durchgebrochener Dermoidcyste. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1912), 1913, xliii, 1. Teil, 200. — **Hottinger** (R.) Ueber Zysten der Harnblase. *Folia urolog.*, Leipz., 1912-13, vii, 453-458. — **Houzel** (G.) Fissure vésicale inférieure, inversion vésicale, étranglement. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 25-34. — **Lastaria** (F.) Ancora sulla mia proposta di modificazione ai processi Cuneo, Heitz-Boyer ed Hovelacque per la cura della estrofia vescicale. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1913, xvi, 43-47. — **Lefèvre** (H.) Ulcère simple perforant de la vessie. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 51-54. — **Legueu**. L'épingle à cheveux dans la vessie. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 133. — **Moore** (H. A.) Primary suture of the bladder. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 133. — **Newman** (D.) Chronic cystitis and retention of urine; treatment by drainage and its beneficial effect upon damaged kidneys. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 672-685. — **Pilcher** (P. M.) Tumors of the bladder: a note on the present day methods of treatment. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 147-151. — **Rochet** (V.) Deux cas de cystite tuberculeuse chez des vieux. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 1-3. — **Sexton** (L.) Observations of vesical calculi. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxxv, 744-749, 1 pl.

Lithotomy, Lithotripsy.

Buerger (L.) A new method of facilitating the passage of descending ureteral calculi (and of dilating the ureter). *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 151-154. — **Douvier**. Calcul vésical. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1912, xxxvi, 259.

Surgery of the Kidneys.

Barringer (B. S.) Unilateral kidney calculus complicated by ureterocele of the opposite side. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 343-347. — **Bastianelli** (R.) Wie soll man die Pyelotomie wunde behandeln. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 420-422. — **Bazy**. Néphrectomie précoce pour tuberculose rénale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 65. — **Bérard** & **Alamartine**. Deux néphrectomies pour épithéliomas à grandes cellules claires du rein (hypernéphromes?); survie de six ans sans récurrence dans un cas. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 359-363. — **Bilhaut** (M.) *fil.* Néphrectomie précoce et tuberculose rénale, une observation concluante. *Ann. de chir. et d'orthop.*, Par., 1913, xxvi, 33-41. — **Cabot** (H.) Operative treatment of stone in the ureter. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 154-156. — **Caspari**. Hämorrhagie dans un rein mobile. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 57-60. — **Eisendrath** (D. N.) Pyelotomy for the removal of renal calculi. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1145-1150. — **Ertzbischoff** (P. A.) The pathological physiology of re-

nal decapsulation and the indications and contra-indications for the operation. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 138-143. — **Formiggini** (B.) Ulteriori ricerche sopra la influenza dell'allacciatura della vena emulgente sulle sacche idronefrotiche. *Nota II.* *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 183-202. — **Furniss** (H. D.) The value of functional kidney tests to the surgeon. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 335-338. — **Gauthier** (C.) Exclusion partielle d'une tuberculose rénale. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 351-355. — **Grave** (A. A.) Nephrolithiasis gigantica. *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 691-700. — **Harttung** (H.) Ueber Hypernephrome der Niere. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1912-13, cxx, 560-580. — **Henschen** (K.) Nephropexie vermittelt transplantativer Bildung einer fascialen Aufhängenkapsel. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, c, 962-968. — **Israel** (W.) Demonstrationen zur Nierenchirurgie. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1913, vii, 262-268, 2 pl. — **Juvara** (E.) Ectopie pelvienne du rein gauche; dégénérescence micro-kystique et kyste hydatique. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 103-108. — **Karo** (W.) Tuberculosis of the kidneys. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 129-132. — **Kraft** (L.) A case of acute pyonephrosis and dislocated kidney. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 143-148. — **Lewis** (B.) Three kidney-stone cases; object lessons in diagnosis. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 126-129. — **Lilienthal** (H.) Some points in the diagnosis and management of the surgical diseases of the kidney and ureter. *Ibid.*, 129-135. — **Lloyd** (S.) Is decapsulation of the kidneys for chronic Bright's disease justifiable? *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 338-343. — **Lockyer** (C.) Enormous renal cyst. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 97-101. — **Malcolm** (J. D.) Case of nephrectomy for hydronephrosis thirteen years after nephrolithotomy. *Ibid.*, Clin. Sect., 84. — —. Removal of nearly half a kidney for partial hydronephrosis sixteen years after nephrolithotomy. *Ibid.*, 86-88. — **Mayo** (C. H.) The surgery of the single and horseshoe kidney. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 511-521, 6 pl. — **Mazel** (P.) & **Murard** (J.) Étude expérimentale de la néphrite aiguë par le sublimé et de son traitement chirurgical. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 35; 177. — **Médot** (A.) The technique and results of lateral (paraperitoneal) nephrectomy. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 177-183. — **Murard** (J.) Sur les résultats de la néphrotomie chez le lapin. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 455. — **Pluyette** & **Gamel** (M.) Un cas de kyste hydatique du rein. *Marseille méd.*, 1913, 1, 187-190. — **Pousson** (A.) The future of the nephrectomized. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 113-132. — **Rochet**. Néphrotomie du rein restant après néphrectomie pour tuberculose. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 355-357. — **Schoemaker** (J.) Casuistische mededeelingen uit de nierchirurgie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 497-500. — **Smith** (E. O.) Diagnosis of renal

surgical conditions. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 143-147. — **Squier** (J. B.) Renal lithiasis. *Ibid.*, 121-126. — **Stastný** (J.) [Papilloma of the renal pelvis.] *Časop. lék. čes.*, v Praze, 1912, li, 904-909. — **Tenani** (O.) Contributo chirurgico alla nefropessia lombare. *Atti Accad. d. sc. med. e nat. in Ferrara*, 1911-12, lxxxvi, 141-152. Also: *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. prat., 320-333. — **Tisserand** (G.) Décapsulation rénale dans les néphrites aiguës toxiques. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 31-34. — **Torrance** (G.) Nephrectomy for polycystic condition of the kidney. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 736-740. — **Violet** & Bouget. Néphrectomie pour hydronéphrose. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 227-229. — **Ware** (M. W.) Debatable factors in the surgical discipline of reno-ureteral tuberculosis. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 140-143.

Surgery of the Prostate.

Beede (S. C.) Suprapubic prostatectomy the operation of choice. *West M. Rev.*, Omaha, 1913, xviii, 188-194. — **Brickner** (W. M.) Brief notes in prostatic surgery. 1. On the employment of packings after suprapubic prostatectomy. 2. On the admissibility of massage in acute suppurative prostatitis. 3. An addition to the diagnostics of calculous prostatitis. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 162. — **Fowler** (H. A.) Prostatic and vesical calculi complicating suprapubic prostatectomy. *Ibid.*, 156-159. — **Freyer** (P. J.) A series of 236 cases of total enucleation of the prostate performed during the two years 1911-12. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1018-1021. — **Hutchinson** (W.) Four cases of prostatic disease. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 133-137. — **Kolischer** (G.) The after treatment of suprapubic prostatectomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 332-334. — **Legueu** (F.) Le phlegmon diffus péri-vésical d'origine prostatique. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 1-7. — —. La prostatectomie en deux temps. *Clinique*, Par., 1913, viii, 162-165. — **Marion** (G.) Un cas de mort par embolie gazeuse au cours d'une prostatectomie. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 47-49. — **Martin** (C.) Some factors influencing the mortality of suprapubic prostatectomy. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 159-162. — **Muren** (G. M.) The treatment of the prostate. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 137-139. — **Parsons** (A. L.) Suprapubic prostatectomy; report of case. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 321-323. — **Posner** (H. L.) Beitrag zur Chirurgie der Prostataatrophie. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1913, vii, 277-281. — **Sacanella** (E.) Los éxitos de la prostatectomia transvesical. *Rev. balear de cien. méd.*, Palma de Mallorca, 1912, xxviii, 617; 648. — **Thompson** (R.) Two cases of prostatic calculi. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 49.

Surgery of the Urethra.

Courtade (D.) Nouveau béliqné destiné à pratiquer la dilatation électrolytique de l'urèthre. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 206. — **Cumston** (C. G.) Excision and suture in the treatment of dense, close, urethral strictures. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 536-544. — **Häuer**. Ein seltener Fremdkörper in der männlichen Harnröhre. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 530. — **Michon**. Rétrécissement de l'urètre pénien consécutif à une brûlure par acide sulfurique; extirpation de l'urètre pénien; réconstitution du canal par autoplastie cutanée. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 158-160.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

Fischer (Elza). Lungenrupturen bei intaktem Thorax. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 63 p. 8°. *

Allport (F.) Railroad hospital associations. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 273-284. — **Bernhard** (O.) Verletzungen beim Wintersport. Erfahrungen im Oberengadin in den Wintern 1886-1913. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 431-450. — **Bernhardt** (M.) Beitrag zur Lehre von den Verletzungen des N. radialis am Unterarm. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 330-341. — **Clarke** (J. J.) Notes upon some wrist injuries. *Universal M. Rec.*, Lond., 1913, iii, 193-209. — **Cope** (V. Z.) A lecture on abdominal injuries. *Clin. J.*, Lond., 1912-13, xli, 385-390. — **Eames** (W.) Rupture of liver: recovery without operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 712. — **Fay** (O. J.) Differential diagnosis in abdominal trauma. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 263-269. — **Ferrarini** (G.) Die toxische Lehre in der Pathogenese des Verbrennungstodes. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 335; 360. — **Firfaroff** (D. G.) [Stab wound of the larynx.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1912, v, 585-587. — **Gafford** (C. C.) Fractures and dislocations of the femur. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 255-258. — **Ganzinotty**. Transport des malades. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xiv, 136-138. — **Haeblerlin**. Demonstration eines Präparates einer Herzverletzung bei unverletztem Perikard. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 669. — **Heineke**. Spontanruptur der Sehne des langen Daumenstreckers. *Ibid.*, 560. — **Heintze**. Schwere Verbrennung durch elektrischen Starkstrom. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 466. — —. Perforations-peritonitis infolge Pfählungsverletzung. *Ibid.*, 467. — —. Ruptur des Musculus rectus abdominis. *Ibid.*, 467. — **Hirt**. Fall von Stichverletzung der Lung. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 615. — **Jellinek** (S.) Die Gefahren der Elektrizität, Unfallsverhütung und erste Hilfeleistung. *Oesterr. San-*

Wes., Wien, 1913, xxv, 301-319. — **Electrical accidents from the chemical and forensic standpoint.** Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 17-36. — **Johannson (S.)** [Spontaneous rupture of the spleen.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 68-91. — **Kartashevski (G. A.)** [Burns by lightning (eighteen cases).] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxv, med. spec. pt., 424-431. — **Longley (J. R.)** Injuries described according to anatomic relations. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 284-286. — **Lucas-Championnière.** Thérapeutique par le mouvement; les fractures et les traumatismes; publications récentes. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 161-167. — **MacKinnon (A.)** Abdominal injuries. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 284-287. — **Mantegazza (C.)** Alcuni casi interessanti di traumatologia. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 387-412. — **Maralli (E.)** Contributo casistico alla rottura del bicipite brachiale. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 164-168, 2 pl. — **Milligan (E. T. C.)** The alcohol treatment of burns. Austral. M. J., Melbourne, 1913, n. s., ii, 845. — **Mori (A.)** Contributo alla casistica delle rotture da sforzo dei vasi venosi in operai in occasione di lavoro. Lavoro, Milano, 1913, vi, 71-76. — **Morison (R.)** Injuries to the semilunar cartilages of the knee-joint. Clin. J., Lond., 1913-14, xlii, 1-7. — **Peak (J. H.)** Scarlet red. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 96-99. — **Roux & Lacas.** Diastasis de la symphyse pubienne chez un cavalier. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 120-123. — **Rubaschow (S.)** Ueber Bradykardie bei Leberverletzungen. (Erwiderung auf die Arbeit von H. Finsterer.) Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig, 1912-13, cxx, 515-530. — **Vogel (R.)** Ruptur des M. rectus femoris. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 827-829. — **Voislav (A. P.)** Two cases of stab wounds of the larynx. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 232. — **Wallace (C. S.)** Hyperextension and "back fire" injuries of the wrist. Lancet, Lond., 1913, i, 819-821.

Foreign Bodies.

Aizenberg (M. D.) [Foreign bodies in the antrum of Highmore.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 462-466. — **Biellinoff (S. I.)** [Foreign bodies in the respiratory organs.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, iv, 725-732. — **Biggs (G. N.)** A case of foreign body in the œsophagus. Lancet, Lond., 1913, i, 886. — **Botey (R.)** Tubes aspirateurs pour extraction des corps étrangers bronchiaux. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 137. — **Bronner (H.)** Removal of hairpin and calculus from the bladder of a young girl. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 332-334. — **Chalusoff (M. A.)** [Foreign body in the respiratory organs.] Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, iv, 643-648.

— **Chavanne (F.)** Corps étranger du nasopharynx (embouchure de trompette). Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 153. — **Davis (H. J.)** Skiagram showing a penny coin impacted in the œsophagus of a woman aged 25. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 24. — **—** A spicule of rabbit bone, $\frac{3}{4}$ in. in length, removed by upper bronchoscopy from the trachea of a boy aged 5. *Ibid.*, 46. — **Glücksman (G.)** Neuere Erfahrungen über Fremdkörper-Extraktion aus den oberen Luft- und Speisewegen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 230-240. [Discussion], 143, 1. Teil. — **—** Beitrag zur Therapie verschluckter Fremdkörper. *Ibid.*, 1. Teil, 267. — **Houlié (R.)** Œsophagoscopie pour corps étranger de l'œsophage. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 154-156. — **Jurazs (A.)** Diagnose und Behandlung der Fremdkörper im Oesophagus. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, v, 361-405. — **Mann (R. H. T.)** Foreign bodies in the air passages and the œsophagus. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1913, xiii, 155-158. Also: Med. Fortnightly, St. Louis, 1913, xliii, 112. — **Paterson (D. R.)** A chicken bone $1\frac{1}{4}$ in. long removed from the upper part of the œsophagus. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 42. — **Rogers (J. R.)** Report of a case of tracheobronchoscopy for the removal of foreign body. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 216-218. — **Schlesinger (E.)** Zur Vereinfachung der Fremdkörperextraktion. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1913, xl, 505. — **Sufé y Medán (L.)** Caso de cuerpo extraño de la tráquea. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1913, xxxix, 65-70. — **Vidakovich (K.)** Verfahren zur Bestimmung der Lage von Fremdkörpern im Schädel. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 100. — **Yurgens (E. M.)** [Plum stones in the œsophagus and intestines.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 455-461.

Dislocations.

Barnabò (V.) La lussazione posteriore del ginocchio. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 193-217. — **Bernucci (G.)** Lussazione iliaca da contatto di elettricità industriale. Gior. di med. mil., Roma, 1913, lxi, 62-64. — **Campbell (W. C.)** Congenital dislocation of the hip; report of cases. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 89-95. — **Grégoire (R.)** Luxation récidivante de l'épaule, anatomie pathologique et pathogénie. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 15-36. — **Herling (W.)** Luxationen im Kniegelenk. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 352-360. — **Lance (M.)** À partir de quel âge peut-on entreprendre le traitement de la luxation congénitale de la hanche? Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 359-361. — **Miller (M. B.)** Traumatic dislocation of the patella. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 215-218, 1 pl. — **Morestin (H.)** Malformation

complexe du membre inférieur; luxations congénitales de la hanche et du genou. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 147-155. — **Patel & Viannay.** De la luxation sous-astragaliennne complète du pied en dedans sans perforation de la peau. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 1-14. — **Regnault (J.)** Un nouveau cas de luxation trapézo-métacarpienne; application d'un appareil plâtré; guérison. [Rap. de Potherat.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 369-371. — **de Smet (A.)** À propos d'un cas de luxation ouverte de la première phalange du pouce. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 125. — **Sudeck (P.)** Ein Fall von Beugungsluxation des fünften Halswirbels. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1913, xx, 34. — **Tridon (P.)** Hypertrophie congénitale du membre inférieur droit. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 187-189.

Fractures.

Egger (Fritz). Ueber die Frakturen des Unterkiefers und deren Behandlung. [Zürich.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 41 p. roy. 8°. *

Kühn (Hans). Zweihundert Oberkieferfrakturen im Sinne der Le Fort'schen Linien. Zürich, 1912, J. J. Meier. 101 p. 2 pl. 8°. *

Lambotte (Albin). Chirurgie opératoire des fractures. Par., 1913, Masson & Cie. 500 p. 4°.

Naegeli (Th.) Die isolierte Abrissfraktur des Trochanter minor. [Zürich.] Tübingen, 1912, H. Laupp, jr. 10 p. roy. 8°. *

Adams (B. O.) Fractures about joints. Colorado Med., Denver, 1913, x, 127-135. — **Batut.** Traitement des fractures de la rotule. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 170-178. — **Beckam (E. H.)** The open treatment of fracture. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 191-193. — **Broca (A.)** Opération précoce pour fracture supra-condylienne de l'humérus à grand déplacement. Arch. de méd. d'enf., Par., 1913, xvi, 126. — **Bucholz (C. H.)** Hand lesions following injuries of the upper extremities. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 561-568. — **Cerné (A.)** Faut-il réduire les fractures de l'extrémité inférieure du radius? Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 117-121. — **Chaput.** Fractures marginales postérieures du péroné. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 23-25. — —. Plusieurs cas de fractures rares du cou-de-pied. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 163-170. — **Collins (J.)** Fracture dislocation of the cervical vertebræ causing injury of the fifth pair of anterior spinal nerve roots, with subsequent profound muscular atrophy. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 680. — **Cruet (P.) & Moure (P.)** Résultats éloignés d'un vissage du grand trochanter pour fracture du col du fémur. Bull. et mém. Soc. anat. de Par.,

1913, lxxxviii, 17-20. — **Delore.** Fracture de l'olecrâne guérie par suture du trousseau fibreux. Lyon méd., 1913, cxx, 285. — **Derolde (J.)** Un cas de fracture très rare du coude. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 83-87. — **Destot.** Note statistique sur les fractures du cou-de-pied. [Rapp. de Quénu.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 371-374. — **Elmalie (R. C.)** Treatment by massage and movement, particularly in relation to fractures. Clin. J., Lond., 1913-14, xlii, 8-12. — **Fairbank (H. A. T.)** Case of ununited fracture of neck of femur. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, Sect. Stud. Dis. Child., 31. — **Frenzel (A.)** Interdentalschiene oder extraoraler Verband bei Behandlung von Kieferbrüchen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 560. — **García Hurtado (S.)** Sobre un caso de fractura del cuello quirurgico del humero y luxacion anterior de la cabeza del mismo. Siglo méd., Madrid, 1913, lx, 99-102. — **Gassme (E.)** Décollements épiphysaires des métacarpiens. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 171-178. — **Giorgi (G.)** Una rara forma di frattura della volta del cranio propagata alla base. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 221-224. — **Gossset (A.)** Fracture du fémur. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 323-327. — **Heintze.** Zur Pseudarthrosenbehandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 465. — —. Beckenfrakturen mit gleichzeitiger Verletzung der Harnröhre und der Harnblase. *Ibid.*, 466. — **Iselin (A.)** Suites éloignées d'un cerclage des deux rotules. Paris chirurg., 1912, iv, 1093-1098. [Discussion], 1114. — **Jaboulay.** Fracture bimalléolaire et marginale postérieure tibiale avec bascule du pied en arrière; son traitement. Lyon méd., 1913, cxx, 396. — **Josse.** Traitement des fractures de la rotule. Soc. méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 189-191. — **Jotton (G.)** Décollement épiphysaire supérieur du fémur reconnu et réduit trois semaines après l'accident. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 65-69. — **Kosmak (G. W.)** Immediate treatment of depressed fractures of the skull in the new born. Bull. Lying-in Hosp., N. York, 1912-13, ix, 34-39. — **Lejars (F.)** La fracture supra-condylienne du fémur atrophié. Semaine méd., Par., 1913, xxxiii, 98. — —. Le traitement des fractures de la rotule. *Ibid.*, 121-124. — **Le Roy des Barres.** Traumatisme crânien, disjonction de la suture coronale, fracture de la base du crâne, mort. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 576. — **McGavin (L. H.)** Oblique fracture of femur into the knee-joint, and of both tibiae and fibulae; arthrotomy and union of condyles of femur by screws. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 26. — —. Apparatus devised for exerting extension on the fragments in cases of fracture in the length of the tibia. *Ibid.*, 27. — **Maes (L.)** Trois cas de fracture du coude. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 123-125. — **Mauclair.** Chute sur le talon; fracture par éclatement de l'extrémité inférieure du tibia, avec frag-

ment marginal externe et fracture de la malléole interne prolongée en haut. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 165. — **Ombredanne**. Fracture de l'épitrachlée, et engagement du fragment dans l'interligne articulaire. *Ibid.*, 358-361. — **Phillips** (E. W.) Multiple compound fracture of the skull, with hemorrhage from longitudinal sinus. U. States Nav. M. Bull., Wash., 1913, vii, 121-125, 1 pl. — **Plisson** (L.) Un cas de fractures spontanées multiples à forme spéciale, maladie de Lobstein. Clinique, Par., 1913, viii, 132. — **Riche**. Fracture de Dupuytren avec luxation du pied en arrière; suture de la malléole interne au tibia; excellent résultat. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 232. — **Roberts** (J. B.) Death in two cases of operative fixation of fracture of the femur. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 246-265. — —. Operative fixation as a cause of delay in union of fractures. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 545-554. — **Ruotte**. Fracture de l'os crâne avec grand écartement traité par la suture des parties fibreuses latérales au catgut. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 208. — **Schley** (W. S.) Fracture of the patella: Blake operation. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 582. — **Schöne** (G.) Behandlung der Knochenbrüche durch Bolzung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 676. — **Souligoux**. Des fractures du cou-de-pied. Tribune méd., Par., 1913, n. s., xlviii, 1-27. — **Tixier**. Pseudarthrose de l'humérus droit consécutive à une fracture compliquée; première intervention: avivement simple des deux fragments; juxtaposition des extrémités avivées par appareil plâtré; insuccès absolu; deuxième intervention: avivement; ostéosynthèse par fils de bronze établissant une suture et une ligature des fragments; guérison parfaite. Lyon méd., 1913, cxx, 294-299. — **Toussaint** (H.) Le cal à ressort du radius et du péroné. Rev. d'orthop., Par., 1913, 3. s., iv, 151-156. — —. Fracture de Dupuytren avec subluxation du pied en arrière et en dehors, au cours d'un tabes fruste; athérome de la tibia postérieure. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 208-211. — **Viguié** (E.) À propos du cerclage dans les fractures de la rotule. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 79. — **Villandre** (C.) Traitement des fractures marginales postérieures du tibia. Paris chirurg., 1912, iv, 1033-1050. — **Voeckler** (T.) Diagnose und Therapie der Frakturen in der Nähe des Ellbogengelenks. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 441; 489. — **Vogel** (R.) Oberkieferbrüche, ein kasuistischer Beitrag. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 459-462. — **Weiss & Michel** (G.) Fracture de la cuisse. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 147.

Gunshot Wounds.

Amenta (A.) Rendiconto clinico dei feriti d'arma da fuoco provenienti dalla Libia e ricoverati nel primo reparto chirurgico,

diretto dal capitano medico. Gior. di med. mil., Roma, 1913, lxi, 16-31. — **Caccia** (F.) Ferite d'arma da fuoco del torace osservate a Bengasi durante il conflitto italo-turco. *Ibid.*, 5-15. — **Davis** (H. J.) Bullet injury to the larynx. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 44. — **Dupuitch**. Des modes d'hémostase actuels dans les blessures des grosses artères par les armes à feu. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 113-158. — **Fallas** (A.) Une balle dans le sinus maxillaire. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 129-135. — **Haussling** (F. R.) Gunshot wounds of the abdomen in civil practice. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 547-552. — **Kahn** (M.) Gunshot wounds of the abdomen. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 955-957. — **Lotsch**. Ueber die Wirkung des Spitzgeschosses. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 601-603. Also [Abstr.]: Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 463. — **Morestin** (H.) Plaie de la tête par coup de feu; blessure du sinus longitudinal supérieur au voisinage immédiat du pectoral d'Herophile; écoulement tardif du liquide céphalo-rachidien. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 179-192. — —. Plaie de poitrine par coup de feu; blessure du poumon; blessure probable du cœur; guérison spontanée. *Ibid.*, 278-283. — **O'Malley** (J. F.) Webbing of the vocal cords in the anterior commissure due to a shot wound. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 81. — **Perry** (R. St. J.) Gunshot wounds and explosions affecting the hands. Med. Standard, Chicago, 1913, xxxvi, 123-125. — **Rouvillois** (H.) Deux cas de plaie artérielle par coup de feu. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 128-138. — **Schlepp** (L.) Ueber Gelenkschüsse. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 600. [Discussion], 625. Also [Abstr.]: Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 464.

TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

Salistowsky (Ester). Zur Röntgentherapie der malignen Tumoren. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 40 p. 8°. *

Apolant (H.) Ueber die Beziehungen der Milz zur aktiven Geschwulstimmunität. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 219-232. — **Arianis** (E.) Tumeur énorme solide sacrococcygienne. Paris méd., 1912-13, ix, 352. — **Aulhorn** (E.) Demonstration eines Fötus mit Steissteratom. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 667. — **Babes** (V.) Les dernières recherches sur le traitement du cancer et du sarcome. Bull. de la sect. scient. de l'acad. Roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 95-105. — **Blakeway** (H.) An account of a teratoma of unusual size affecting the testicle of a horse. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 704. — **Carl** (W.) Ueber Tumorbildungen

- bei Kaltblütern. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 464-466. — **Davis** (H. J.) Swelling in the right upper jaw in a boy aged 8. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 87. — **Debernardi** (L.) Cordoma sarcomatoso del sacro. *Gior. d. r. Accad. di med. de Torino*, 1912, 4. s., xviii, 342-349. — **Engman & Mook.** Lymphangioma circumscriptum; recovery under X-ray treatment. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 266. — **Fitzwilliams** (D. C. L.) Case of (?) fibrolipoma. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Sect. Stud. Dis. Child.*, 99. — **Freudenthal** (W.) Radium as an aid in the treatment of malignant neoplasms. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1913, xvi, 80-84. — **Hedinger.** Malignes, typisches Chorionepithelioma bei einem 23jährigen Manne. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 346. — **Holländer.** Zur Frage der Geschwulstbildung nach Netzunterbindungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 511. — **Horder** (T. J.) Discussion on the non-operative treatment of malignant disease. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Therap. & Pharmacol. Sect.*, 55-52. — **Jaboulay.** La substance granuleuse des sarcomporidies dans les tumeurs épithéliales bénignes. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 377-379. — **Jaffé** (B.) Blutgerinnungsbestimmungen bei Karzinom und Sarkom. *Folia hæmatol.*, Leipz., 1913, xv, 1. Teil, 167-180. — **Kettlewell** (L. S.) Fibroma of maxilla. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Odont. Sect.*, 53-55. — **Knox** (R.) Discussion on the non-operative treatment of malignant disease. *Ibid.*, *Therap. & Pharmacol. Sect.*, 83-118. — **Le Fort.** Ostéome du bassin. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 131. — **Le Roy des Barres & Mouzels.** Volumineux fibro-lipome d'origine périostique de la partie postérieure de la cuisse droite. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 443-446. — **Lewin** (C.) Versuche über die Biologie der Tiergeschwülste. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 577-599. [Discussion], 1. Teil, 305-311. — Die Wirkung von Schwermetallen auf die bösartigen Tiergeschwülste. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 541. — **Lipschütz** (B.) Filtrierbare Infektionserreger und maligne Tumoren. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 323-322. — **McGavin** (L. H.) Cavernous angioma of the scar of an old laparotomy on the site of the fixation of a myomectomy stump. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin. Sect.*, 25. — **Mohr.** Fall von ungewöhnlicher multipler symmetrischer Geschwulstbildung. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 727. — **Morestin** (H.) Lipome de la région ischio-rectale. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 26. — **Morpurgo** (B.) & Donati (A.) Beitrag zur Frage der Vererbung der Anlage zur Geschwulstentwicklung. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 626. — **Mosny** (E.) & Moutier (F.) Sur un cas de sarcomatose diffuse aiguë (lymphocytomatose atypique) des viscères abdominaux (estomac, intestin, rein, etc.) et des méninges. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 194-224, 1 pl. — **Neuberg** (C.), Caspari (W.) & Löhe (H.) Weiteres über Heilversuche an geschwulstkranken Tieren mittels tumoraffiner Substanzen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 300-321. [Discussion], 234, 1. Teil. — **O'Malley** (J. F.) Tumour of the right superior maxilla. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 53. — **Petridis** (P. A.) Séro-diagnostic des tumeurs malignes (réaction de von Dungern). *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 133-149. — **Pokrovski** (A. J.) [Subconjunctival granuloma.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 802-804. — **Polak** (M.) Cyste van het femur. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 473. — **Rohdenburg** (G. L.) The blood catalase in malignant tumors. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 824-826. — **Roques** (C. M.) Radiothérapie des néoplasmes, exposé pratique des indications et de la technique. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1913, xxii, 145-160. — **Schenk** (F.) Zur Serodiagnostik der malignen Tumorgeschwülsten. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 529. — **Schmidt** (J. E.) Ueber die Behandlung inoperable Geschwülste. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1913, xxxviii, 161-166. — **Skudro** (S.) [Influence of mercurial solutions on the development of tumors in mice.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 587-591. — **Stenström** (O.) Fréquence des cas de sarcome chez des bêtes à cornes. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 527-529. — **Sticker** (A.) Anwendung des Radiums und des Mesothorium bei Geschwülsten. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 459-478. [Discussion], 1. Teil, 235-247. — **Tixier & Murard.** Tumeur pulsatile et récidivante des doigts; communication complémentaire. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 344. — **Tourneux** (J. P.) Fibrome pur de la joue. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 66. — Les tératomes de la région occipitale. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1913, ix, 129-137. — **Turner** (P.) Sarcoma of foot. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Clin.*, Sect., 58. — **Usener** (W.) Maligne Tumoren im Kindesalter. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1912, xxxviii, 2225. — **Watson-Williams** (P.) Small round-celled sarcoma; partial removal and subsequent treatment by radium. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 49. — **Werner** (R.) Die nicht operativen Behandlungsmethoden der bösartigen Neubildungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 435-441. — **Wilson** (L. B.) The embryogenetic relationships of tumors of the kidney, suprarenal, and testicle. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 522-535, 6 pl. — **Zitronblat** (A. Ya.) [Cases and histogenesis of adenomata of the umbilicus.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1907-1909.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Alexander (E. G.) Treatment of Volkmann's contracture; a report of two cases

with description of apparatus. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 555-560, 1 pl. [Discussion], 569-574. — **Arcelin**. L'exploration radiographique des fistules lombaires injectées de liquide bismuthé. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 273-277. — **Cade (A.) & Goyet (A.)** Pyo-pneumothorax sous-phrénique consécutif à un ulcère duodénal perforé. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 53-59. — **Deutsch (J.)** Zur Behandlung der chronischen Röntgenulcerationen. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipzig, 1912-13, vii, 179-181. — **Hoon (L. W.) & Ross (G. J.)** Infections of the hand; a review of 90 cases. *Ann. Surg., Phila.*, 1913, lvii, 561-568. — **Horwitz (A.)** Ueber eine neue Methode zur operativen Behandlung der ischämischen Kontraktur. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1912-13, cxx, 531-543. — **Küttner (H.)** Die Hyoman-dibularfistel, eine neue Form der angeborenen Halsfistel. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 489-491. — **Lubkin (A. S.)** [Sodium salicylate in subcutaneous abscesses.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1912, xiv, 782. — **Moreau (J.)** Contracture de la cuisse, suite de brûlures. *Clinique, Brux.*, 1913, xxvii, 145-148. — **Morestin (H.)** Palmures cicatricielles des doigts. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 25-29. — Flexion permanente du pouce dans la paume de la main, consécutive à un panaris compliqué de synovite digito-palmaire suppurée. *Ibid.*, 53-56. — **Péllissier (A.) & Peltier (Mlle. L.)** Syndrome de Volkmann après ligature de l'artère axillaire. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 134. — **Polland (R.)** Zur internen und externen Anwendung des Hefepreparates Furunkulln. *Therapie d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 116-119. — **Reclus & Letulle (M.)** Fistule sèche de la marge de l'anus. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 52-54. — **Rontier**. Rétraction de l'aponévrose palmaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 387. — **Sequeira (J. H.)** An unusual form of rodent ulcer. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 76-79. — **Vandeput**. Abscess sous-phrénique. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, suppl., 33.

GYNAECOLOGY.

Erkrankungen des weiblichen Genitales in Beziehung zur inneren Medizin; redigiert von L. von Frankl-Hochwart, C. von Noorden, A. von Strümpell. 2 v. Wien & Leipzig, 1912-13, A. Hölde. 1010; 1007 p. 4°.

Neufeld (Henriette). Beiträge zur Röntgentherapie in der Gynäkologie. Zürich, 1912, A. Schereschewsky. 28 p. 8°.

Norberg (George Benjamin). Golden rules of gynaecology; aphorisms, observations and precepts on the proper diagnosis and treatment of diseases of women. St. Louis, 1913, C. V. Mosby Co. 253 p. 8°.

Stevens (Thomas George). Diseases of women. Lond. [1912], Univ. Lond. Press. 444 p. pl. 8°.

Abel. Zur Trockenbehandlung des Vaginal- und Uteruskatarrhs mittels "Tryen." *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 534-537. [Discussion], 1. Teil, 296-298. — **Aikman (J.)** An unusual abdominal case. *Lancet*, Lond., 1913, i, 753. — **Ancel (P.) & Bouin (P.)** Sur les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 352-354. — **Bandler (S. W.)** Vaginal surgery; a contribution to the science, with report of several illustrative cases. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 797-801. — **Blumreich (L.)** Neuerungen für das Studium der gynäkologischen Diagnostik. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 279-288. — **Bordier (H.)** Die Fortschritte der Röntgentherapie in der Gynäkologie, ihre Vorteile; genaue Technik; Indikationen und Kontraindikationen; Resultate; Zukunft. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1913, xx, 1-8. — **Bossi (L. M.)** Eierstocks-Uteruskrankheiten und Psychopathien. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipzig, 1913, xviii, 136-146. — **Brandino (G.)** Della possibilità di differenziare sangue menstruato da sangue di altra natura. *Cesalpino, Arezzo*, 1913, ix, 14-16. — **Bretschneider.** Quatre cas de plaies traumatiques de l'utérus. *Gynécologie, Par.*, 1913, xvii, 59. — **Christie (J. M.)** Vaginal caeliotomy. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xii, 336-343. — **Crossen (H. S.)** The gynecologic-neurologic patient; treatment and prognosis from the gynecologic standpoint. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 187-189. — **Decio (C.)** Sul trapianto dei corpi di Wolff. *Ann. di ostet.*, Milano, 1912, ii, 509-520. — **Degorce.** Tumeur mixte paranéphrétique. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1912, iii, 180-183. — **Delore.** Ablation d'un coccyx [chez une fille]. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 350. — **De Tamowsky (G.)** Tubal re-implantation: a new conservative operation for sterilization of women. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1221-1223. — **Dietlin (H.)** Zur Röntgenbehandlung in der Gynäkologie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1913, xx, 15-18. — **Drügg (W.)** Die Koagulation des Blutes und ihre Verwertung in Geburtshilfe und Gynäkologie. *Schmidt's Jahrb.*, Leipzig, 1913, cccxvii, 204-217. — **Emmons (A. B.)** A study of the variations in the female pelvis, based on observations made on 217 specimens of the American Indian squaw. *Biometrika, Cambridge*, 1913, ix, Pt. 1 & 2, 34-57, 7 pl. — **Foveau de Courmelles.** Ionisation et électrolyse médicamenteuse en gynécologie. *Gaz. de gynéc.*, Par., 1913, xxviii, 32-35. — **Frank (R. T.)** Contra-indications to curetting; clinical study. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 808-811. — **Fromme (F.)** Ueber die spezifische Behandlung der weiblichen Gonorrhoe. *Verhandl.*

- d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 203-210. [Discussion], 1. Teil, 155-162. — **Funck-Brentano** & **Plauchu**. Traitement de la stérilité chez la femme. [Rapport.] Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 567-647. — **Furniss** (H. D.) Radiograph of the right kidney with stones. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 778. — **Gombert**. Over baarmoederuitschrabbing of abrasio uteri. Geneesk. Tijdschr. v. Belgie, Antw., 1913, iv, 57-64. — **Guibert** (H.) Les maladies de l'utérus et de ses annexes à Balaruc-les-Bains. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 153; 177. — **Haenisch** (G. F.) Meine Erfahrungen, Resultate und Technik in der gynäkologischen Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1913, xx, 18-33. — **Harms** (W.) Ueberpflanzung von Ovarien in eine artfremde Art. II. Versuche an Tritonien. Arch. f. Entwcklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1912-13, xxxv, 748-780. — **Hebert** (P. Z.) Improvements in the speculum; two simple modifications, of value to the general practitioner. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 756. — **Heimann** (F.) Die gynäkologische Röntgentherapie. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 325-337. — **Hirschberg** (A.) Das Thigenol in der gynäkologischen Therapie. Berl. klin. Wehnschr., 1913, 1, 597. — **Jacqué** (L.) & **Masay** (F.) Absces rétro-utérin à streptobacterium foetidum. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 99. — **Jamouille**. Traitement des hémorragies utérines par le courant continu; les indications. Gaz. de gynéc., Par., 1913, xxviii, 49-58. — **Kan** (E. G.) [Vaginismus.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1505-1507. — **Kawasoye** (M.) Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Eihäute. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 488-493. — **Kouwer** (B. J.) [Gynaecological abdominal operations.] Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec., Haarlem, 1912-13, xxii, 158-235. — **Kroemer** (P.) Die plastische Neubildung der Scheide bei partiellem und totalem Defekt. Prakt. Ergebn. d. Geburtsh. u. Gynäk., Wiesb., 1911-12, iv, 89-120. — **Lamers** (A. J. M.) Die Bedeutung der Hysterotomia vaginalis anterior in der Gynäkologie und Geburtshilfe. *Ibid.*, 121-153. — **Land** (E. I.) [Hæmorrhage from the female genital organs due to hæmophilia.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1595-1597. — **Lockyer** (C.) Adenomyoma in the recto-uterine and recto-vaginal septa. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 112-120. — **Lowder** (W. L.) Eulogy on J. Marion Sims. Charlotte [N. C.] M. J., 1912, lxvi, 93-101. — **Luppoff** (A. N.) [Prolapse of ovarian corpora lutea.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1493-1500, 1 pl. — **McDonald** (E.) Sterility in the female; its etiology and treatment with report of a case of instrumental impregnation. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 141-150. — —. The treatment of leucorrhœa due to gonococcus infection. *Ibid.*, 157-161. — **McMorrow** (F.) Some old pelvic inflammatory diseases; their non-surgical treatment, with report of cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 966-968. — **Marshall** (G. B.) Case of maldevelopment. Glasg. M. J., 1913, lxxix, 301. — **Martin** (A.) J. Marion Sims, 25. Januar 1813; in piam memoriam. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 217. — **Matthey** (A. L.) Ueber sog. eingeklemmte Hernien der Adnexe. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 361-368. — **Mayer** (A.) Die Lehre Bossis und die Gynäkologie. [Ueber die Beziehungen von gynäkologischen Erkrankungen zu Psychosen.] Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 499-501. — **Moreau** (J.) Indications et contre-indications des incisions transversales. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 550-555. — **Moritz** (M.) On the nature of the so-called ligaments of Mackenrodt. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 135-138. — **Norris** (R. C.), Montgomery (E. E.) [et al.] Discussion of drainage in abdominal and pelvic surgery. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 770-776. — **Petkevich** (M. M.) [Epispadias in women.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1477-1492, 1 pl. — **Pietkiewicz** (M.) [Congenital malformation of the urinary organs in women.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 163-180. — **Platonoff** (V.) [Early rising from bed after laparotomies.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1508-1510. — **de la Portilla** (F.) Imperforación del himen; operacion; curacion. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1913, xxxix, 120. — **Richardson** (E. H.) Tuberculosis of the urinary system in women; report of a case. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 103-108. — **Scharlieb** (Mrs.) Tumour of doubtful nature removed from the groin. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 129. — **Sloan** (S.) The electro-chemical (ionic) treatment of certain gynaecological affections. Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc., Glasg., 1913, ix, 23. — **Spillmann** (L.), Thiry (G.) & Benech (J.) La gangrène spontanée des organes génitaux chez l'homme et chez la femme. Paris méd., 1912-13, ix, 319-328. — **Treon** (F.) Pelvic cellulitis. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 198-200. — **Veit** (J.) Ueber das frühe Aufstehen nach Entbindungen und Operationen. Prakt. Ergebn. d. Geburtsh. u. Gynäk., Wiesb., 1911-12, iv, 74-88. — **Verhoogen** (J.) Des incisions transversales de l'abdomen. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1913, xiii, 12-20. — **Whitehouse** (B.) Torsion of the spleen simulating ovarian tumour; splenectomy; recovery. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 161-163, 1 pl.
- DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.**
- Garcia** (F. W.) A unique case of cystitis with hypertrophy of the muscular wall. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, viii, 220. — **Kelly** (H. A.) & **Lewis** (R. M.) Skigraphic demonstration of vesical tumors.

Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 308-312. — **Kropett**. Blasentumoren. Deutsche med. Wchschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 677. — **McDonald** (E.) The treatment of cystitis in women, with remarks on the practical value of the cystoscope. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 150-157.

DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Cumberbatch (E. P.) Recurrent carcinoma of the breast treated by X-rays. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 38-40. — **Davis** (H.) Case of Paget's disease of the nipple. *Ibid.*, Dermat. Sect., 5. — **Deaver** (J. B.) Review of 534 operations upon the mammary gland. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 368-387. — **Gaarenstroom** (G. F.) [Paget's disease of the nipple.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 312-328, 1 pl. — **Juhle** (A. J.) Beitrag zur Kenntnis der hypertrophie mammæ. Nord. med. Ark., Stockholm, 1912, 3. f., xii, afd. 1, h. 2, No. 4, 46 pp., 2 pl. & 4 pp. — **Le Roy des Barres** & Mouzels. Volumineux gécde épithéliomateux du sein gauche; opération de Tansini; guérison en 19 jours. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 502. — **Pasquier** (A.) L'hypertrophie mammaire. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 101-108. — **Schreiner** (B. F.) Primary carcinoma of the nipple (from Dr. Roswell Park's surgical clinic). Buffalo M. J., 1912-13, lxxviii, 509-512. — **Thévenard**. Sur l'amputation du sein atteint de néoplasme, par le procédé de Tansini. Paris chirurg., 1912, iv, 1105-1108.

DISEASES OF THE UTERUS.

Hirst (B. C.) Rupture of the uterus. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, vi, 330-332. — **van der Hoeven** (P. C. T.) [Mammine used in the treatment of uterine hæmorrhage.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 607-609. — **Jung**. Ueber Röntgen-therapie der Myome und Metropathien. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 370-376. — **Raspini** (M.) Sull' adenomyositis dell' utero e del retto. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 577-598. — **Stark** (J. N.) Uterine fibrosis and allied conditions, with special reference to treatment. Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc., Glasg., 1913, ix, 25-35.

Diseases of the Cervix Uteri.

Boldt (H. J.) How may we reduce the mortality from cancer of the uterus with special reference to treatment and to publicity through the lay press. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 968-972. — **Challer** (A.) & Bovier. Allongement hypertrophique du col utérin chez une vieille fille de 68 ans; amputation du col; guérison. Lyon méd., 1913, cxx, 398. — **Cruet** (P.) L'ex-

amen de la vessie dans les cancers du col utérin. [Rap. de Hartmann.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 115-121. — —. De l'utilité de l'examen cystoscopique dans le diagnostic d'opérabilité du cancer du col de l'utérus. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1913, 2. s., x, 12 pl., 70. — **Dambrin**. Les kystes du col de l'utérus. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, chir., 57-65. — **Eden** (T. W.) Endocervical cancer with distension of the corpus uteri and extensive thinning of its walls. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 101-103. — **Faure** (J. L.) Épithélioma du col utérin avec greffe vaginale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 380. — **Le Roy des Barres**. Note sur deux cas de tuberculose du col de l'utérus. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 578-581. — **Violet**. Opération de Wertheim pour cancer du col utérin étendu au ligament large et englobant l'uretère; résection de cet uretère et de la partie de la vessie correspondante; ligature de l'uretère et suture vésicale; fistule vésico-vaginale secondaire; cure de la fistule vésicale dans un deuxième temps; guérison maintenue depuis un an. Lyon méd., 1913, cxx, 64-67. — **Werder** (X. O.) The cautery in the radical treatment of cancer of the cervix. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 272-284.

Displacements of the Uterus.

Delle Chiaje (S.) Lo svuotamento commensurale del collo nella cura chirurgica dell' antiflessione uterina. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1913, xvi, 39-42. — **Figuerola** (S.) A new method of shortening the round ligaments. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1042-1044. — **Fothergill** (W. E.) Clinical demonstration of an operation for prolapsus uteri complicated by hypertrophy of the cervix. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 762. — **MacLennan** (A.) A special needle to close the utero-vesical space while performing ventrofixation. Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc., Glasg., 1913, ix, 35. — **Ostrom** (H. I.) A cradle suture for holding the uterus in ventro-suspension. N. Am. J. Homœop., N. Y., 1913, lxi, 199. — **Watkins** (T. J.) Transposition operation for extensive cystocele and uterine prolapse. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 205; 219. — **Wyatt** (J. M.) A short paper on Le Fort's operation; with an account of eight cases. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 59-63.

Excision of the Uterus.

Bazy (L.) Technique de l'hystérectomie par décolation antérieure pour double salpingite adhérente. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1912, xix, 529-554. — **Clark** (J. G.) The radical abdominal operation for cancer of the uterus. Surg., Gynec. & Obst.,

Chicago, 1913, xvi, 255-265. — **Cullen** (T. S.) The radical operation for cancer of the uterus. *Ibid.*, 265-272. — **Deaver** (J. B.) A year's work in hysterectomy. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 469-474. — **Gellhorn** (G.) The extended vaginal operation for cancer of the cervix uteri. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 284-293. — **Hall** (J. B.) A vaginal clamp for Wertheim's hysterectomy. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 776. — **Lévy**, Eudes & Pottet. À propos d'un cas de rupture utérine traumatique traité sans succès par l'hystérectomie abdominale totale. *Rev. prat. d'obst. et de pædiat.*, Par., 1912, xxv, 324-333. — **Macfarlane** (W. D.) Notes on three cases of malignant disease of the uterus treated by vaginal hysterectomy. *Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 10-12. — **MacLennan** (A.) A method of radical removal of the cancerous uterus. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 303. — **Neel** (J. C.) Results after the Wertheim operation of carcinoma of the cervix of the uterus; a preliminary report from the gynecological clinic of Howard A. Kelly. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 293-296. — **Orthmann** (E. G.) Ueber Spätrezidive und Rezidivoperationen nach Uteruskarzinom-Operationen. *Frauenarzt*, Leipz., 1913, xxviii, 98-107. — **Potherat**. Suppuration pelvienne; hystérectomie vaginale. *Clinique*, Par., 1913, viii, 114-116. — **Rindfleisch** (C.) Eine neue Methode der Amputatio corporis uteri supravaginalis per vaginam bzw. laparotomiam. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 463-473. — **Sampson** (J. A.) Results of the radical abdominal operation for cancer of the uterine cervix; report of 25 cases. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 304-308. — **Sellman** (W. A. B.) Hysterectomy for the cure of prolapsus of uterus. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 688-690. — **Weibel** (W.) The extended abdominal radical operation for cancer of the uterus. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 251-254.

Tumors of the Uterus.

. See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

Broun (Le R.) The curability of cervical cancer of the uterus; the need of educating lay people and doctors on the necessity of early recognition. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 217-221. — **Delmas** (P.) Volumineux fibrome cervico-utérin à séméiologie primitivement vésicale. *Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pædiat.*, Par., 1913, viii, 96-99. — **Desgouttes** (L.) Fibrome du gland chez un malade porteur de fibromes multiples. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 145. — **Falk** (E.) Zur Röntgenbehandlung der Myome. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellschaft.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 173-177. [Discussion], 1. Teil, 80. — **Ferris** & Heymann. Guérison d'un fibrome par la radiothérapie. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haïfong, 1912, iii, 629-635. — **Fleischmann** (K.) Beitrag zur operativen Myombehand-

lung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 445-447. — **Foveau de Courmelles**. Röntgentherapie der Myome. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1913, xx, 9. — **Goinard** (E.) Récidive lente d'un cancer utérin. *Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pædiat.*, Par., 1913, viii, 105. — **Guilleminot**. Die Behandlung der Uterusmyome. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1913, xx, 9. — **Laquerrière** & Delherm. Unsere Ansicht über die Röntgentherapie des Uterusmyoms. *Ibid.*, 10-15. — **Lockyer** (C.) Intra-uterine nodule of embryonic origin resembling osteochondroma. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 93-97. — **McDonald** (E.) The treatment of fibroid tumors, with report of 700 cases. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 161-163. — **Miller** (J. R.) The relation between sarcoma and myoma of the uterus and its bearing on X-ray therapy of uterine myomata. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 315-321. — **Pauchet** (V.) Fibrome utérin chez une femme pseudo-hermaphrodite d'apparence masculine. *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 61. — **Russell** (A. W.) Cancer of the uterus; some practical aspects of its diagnosis and treatment. *Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 1-10. — **Skeel** (R. E.) The radical treatment of uterine fibroids based on their association with malignancy. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 166-168. — **Smith** (J. L.) & Shaw (W. F.) Red degeneration of uterine fibromyomata. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 131-143. Also: *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 129-134, 2 pl. — **Whitehouse** (B.) An early case of sarcoma uteri. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 121-124. Also: *Birmingham M. Rev.*, 1913, lxxiii, 123-125. Also: *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 155-157. — — — Fibromyoma of the uterus presenting unusual characters. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 124-126. Also: *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 158-160, 1 pl. — **Wijn** (C. L.) Over organtherapie bij menstruatiestoornissen en fibromyomata uteri. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 604-606.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Briggs (H.) Vaginal adenomatous polypus following removal of uterus and appendages. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 2. — **Lothrop** (H. A.) An operation for the cure of vaginal hernia. *Boston M. & S. J.*, 1912, clxviii, 578-580. — **Marshall** (G. B.) Artificial vagina: a review of the various operative procedures for correcting atresia vaginæ. *Glasgow M. J.*, 1913, lxxix, 302. — **Maxwell** (R. D.) Hæmatocolpos, with remarks on the structure of the vaginal wall. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 3-8. — **Oui** (M.) Thrombus vulvo-périnéal. *Rev. prat.*

d'obst. et de pædiat., Par., 1912, xxv, 321-324. — **Smith** (G. G.) The complement fixation test in the management of gonococcus vulvovaginitis. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 313-316. — **Tourneux** (J. P.) Sur un cas de kyste des petites lèvres. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 74-76. — **Virenque** (M.) Des tumeurs malignes primitives du vagin. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 175-204.

Disorders of Menstruation.

Fries. Behandlung der Amenorrhoe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 675. — **Rieck** (A.) Zur Therapie übermässig starker menstrueller Blutungen. *Ibid.*, 653-655. [Discussion], 678. — **Weil** (P. E.) Les hémorragies supplémentaires des règles et les règles déviées. *Rev. prat. d'obst. de gynéc.*, Par., 1913, 33-47. — Hémorragies et troubles de coagulation sanguine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 532-534.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

Adams (F.) Hæmorrhage from a corpus cyst. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 712. — **Andrews** (H. R.) A small ovarian teratoma containing brain and well-formed intestine. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 54. — **Bazy** (L.) Carcinome placentaire ou chorio-épithéliome malin de la trompe. [Rap. par H. Hartmann.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 219-222. — **Bonneau** (R.) Hémorragie intra-péritonéale récidivante par rupture d'un follicule de Graaf. *Paris chirurg.*, 1912, iv, 1101-1105. — **Chapuis** (R.) Un cas de choléstéatome pur de l'ovaire. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1913, xxv, 233-238. — **Cleland** (J. B.) A dermoid cyst containing cerebral substance. *Rep. Gov. Bur. Microbiol.*, Sydney, 1912, ii, 110. — **Deane** (F.) Note on a parovarian cyst in a child presenting in the epigastrium. *Lancet*, Lond., 1913, i, 887. — **Delétrez.** Tumeur ovarienne à siège rare. *J. de chir. et ann. Soc. belge de chir.*, Brux., 1912, xii, 584-586. *Also*: *Ann. de l'Inst. chir. de Brux.*, 1913, xx, 56-58. *Also*: *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 28-30. — **Desmarest** & Masson. Sémionome de l'ovaire chez une enfant de 14 ans. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1912, lxxxvii, 448. — **Engel** (E.) Kann die Ovarientransplantation als erfolgreiche Behandlung der Ausfallerscheinungen kastrierter Frauen angesehen werden? *Verhandl. d. Berl. med. Gesellschaft.* (1912), 1913, xliii, 2. Teil, 219-223. [Discussion], 122-124, 1. Teil. — **FitzGibbon** (G.) A case of fibro-sarcoma of the ovary. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 151-154. — **Gilbert** (W. H.) Shall we remove the uterus when both tubes and ovaries are removed? *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 398. — **Giles** (A. E.) Diffuse ovar-

ian fibroma with central cyst. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 127. — A note on the relative frequency of ovarian tumours and cysts based on the analysis of 400 ovariectomies. *Ibid.*, 128. — **Gosset**, *Mme.* & Masson (P.) Név-raxo-épithéliome de l'ovaire. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1913, xx, 1-17, 2 pl. — **Lesage** (A.) & Girault. Sarcome de l'ovaire chez le nourrisson. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 207-212. — **Loomis** (F. M.) Case of mixed bilateral sarcoma and carcinoma of the ovary, with autopsy. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 131-133. — **Luker** (S. G.) Rupture of a hæmorrhagic corpus luteum into a broad ligament cyst. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 66. — **M'Iroy** (A. Louise). Ovarian grafting. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 78-80. — **Macnaughton-Jones** (H.) Tubal hæmatoma. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 67-69. — **Marshall** (G. B.) Case of right ovarian cystoma with acute torsion of the right Fallopian tube and mesosalpinx, complicating a six months' pregnancy. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 76. — Bilateral ovarian cystomata with symptoms simulating acute torsion of the pedicle, and associated with great elongation of the distended Fallopian tubes. *Ibid.*, 77. — **Moreaux** (R.) Recherches sur la morphologie et la fonction glandulaire de l'épithélium de la trompe utérine chez les mammifères. *Arch. d'anat. micr.*, Par., 1912-13, xiv, 515-576, 2 pl. — **Mosbacher** (E.) & Meyer (E.) Klinische und experimentelle Beiträge zur Frage der sogenannten Ausfallerscheinungen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 337-354. [Discussion], 368. — **Paucot** (H.) & Vanverts (J.) Les phénomènes d'auto-intoxication dans la torsion des kystes de l'ovaire. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 53-55. — **Rastouil.** Rupture intrapéritonéale d'un abcès formé entre un kyste de l'ovaire et le gros intestin. [Rap. de Robineau.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 20-22. — **Rathe** (B.) Pseudomyxoma peritonei mit Beteiligung der Ovarien und der Appendix. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 322-325. [Discussion], 385-389. — **Russell** (A. W.) Chronic ovarian pain as illustrated in the record of a case finally treated by double oophorectomy. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 82-87, 1 pl. — **Seedorff** (M.) Hæmatoma ovarii; dets fremkomst og kliniske betydning. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 73-93, 1 pl. — **Seeligmann** (L.) Ueber ein erfolgreiches Heilverfahren bei einem Sarkom (Rezidiv) des Eierstocks, das die Wirbelsäule ergriffen hatte. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 637. — **Wilson** (T.) Gelatinous glandular cysts of the ovary, and the so-called pseudomyxoma of the peritoneum. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 9-42.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

Skinner (Mary L.) Midwifery made easy. Lond., 1913, Baillière, Tindall & Cox. 131 p. 8°.

Anteckl (S.) & **Zakrzewski** (Z.) [Pituitrin and its application to obstetrics.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vii, 181-207. — **Bar** (P.) Die chirurgische Behandlung der Schwangerschafts-, Geburts- und Nachgeburtsblutungen. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, viii, 163-174. — **Benthin** (W.) Ueber den Kohlehydratstoffwechsel in der Gravidität und bei der Eklampsie. Ein Beitrag zur Frage der Leberinsuffizienz. *Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 305-321. — **Chabrun** (H.) Contribution à l'étude de l'hyperthermie pendant le travail et de ses conséquences au point de vue maternel et fœtal. *Rev. pratique d'obst. et de pædiat.*, Par., 1913, xxvi, 17-32. — **Doran** (A.) A demonstration of some eighteenth century obstetric forceps. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 54-76. — **Good** (F. L.) A new obstetrical rubber dilating bag. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 329. — **Green** (C. M.) The conduct of labor without vaginal examinations. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 525-530. — **Hart** (D. B.) Note on Dr. Gemmell's and Prof. A. M. Paterson's case of duplication of bladder, uterus, vagina, and vulva with successive full-time pregnancy and labour in each uterus. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 139-141. — **Hartmann** (K.) Hebammenausbildung, die Hebung des Hebammenstandes und ärztliche Praxis. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1913, vii, 175-181. — **Hegar** (A.) Bericht über die Angelegenheit Niebergall. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1913, xviii, 152-155. — **Hirst** (B. C.) A case of unusual pelvic deformity. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 777. — **Judet de la Combe**. Manœuvres obstétricales de matrones annamites ayant entraîné la mort de la mère et du fœtus. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 70. — **Kasashima** (Y.) Ueber den Pantopon-Scopolamin-dämmerschlaf. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1913, xviii, 90-107. — **Kastle** (J. H.) & **Healy** (D. J.) Pathology of parturient paresis (milk fever) and the calcium salts as a factor in the onset of labor. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 337-341. — **Krug** (O.) Ein neuer Handgriff (Kreuzgriff) bei Entbindungen. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 412. — **Lamers** (A. J. M.) Zur Frage der Pathogenitätsbestimmung der Streptokokken im Lochialsekret. Der klinische Wert unserer bisherigen Virulenzproben. *Prakt. Ergebn. d. Geburtsh. u. Gynäk.*, Wiesb., 1911-12, iv, 1-27. — **Lobenstine** (R. W.) Tuberculosis in its relation to pregnancy, labor and the puerperium. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 697-710. — **Sellheim** (H.) Aggre-

gatzustand Elastizität und Festigkeit des Bauches. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1913, xviii, 108-135. — **Shannon** (D.) Some observations on concealed accidental haemorrhage, with remarks on a case. *Tr. Glasgow Obst. & Gynec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 38. — **Solowij** (A.) Ueber die Kontrolle des Verhaltens der Gebärmutter in der Nachgeburtsperiode und in den ersten drei Stunden nach derselben. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 457-459. — **Tip**. Demonstration eines Steinkindes. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 535. — **Weinberg** (W.) Zur Frage der Vorabestimmung des Geschlechts beim Menschen. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1913, xviii, 147-151. — **Zubrzycki** (J.) [Application of cobra venom hæmolysis in obstetrics and gynecology.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 734; 749.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

See, also, Embryology.

Colombet (Jean). Conduite à tenir en présence d'une femme enceinte atteinte de tuberculose pulmonaire; l'avortement thérapeutique est-il indiqué au cours de la tuberculose pulmonaire? *Lyon*, 1912. No. 71. 148 p. 8°.

Puech (Paul) & **Vanverts** (Jules). Tumeurs de l'ovaire et grossesse. *Lille*, 1913, L. Danel. 179 p. 4°.

Abderhalden (E.) Bemerkung zur Geschichte der Serodagnostik der Schwangerschaft von R. Freund. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 701. — **Baldassari** (V. D.) Di un caso di emiparesi ripetuta in gravidanza. *Lucina*, Bologna, 1913, xviii, 36-45. — **Ballerini** (G.) Ricerche istochimiche sul grasso e sui lipoidi placentari. *Ann. di ostet.*, Milano, 1913, i, 65-112. — **Balthazard** (V.) & **Nieloux** (M.) Intoxication mortelle oxycarbonée chez une femme enceinte de huit mois; dosage de l'oxyde de carbone dans le sang maternel et dans le sang fœtal. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 161-165. — **Baughman** (G.) The care of the woman during her thirty-nine weeks of gestation. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 158-163. — **Blacker** (G.) Portion of bone knitting needle, used to procure abortion, removed by operation from abdominal cavity; development of a pelvic abscess, fæcal fistula, septic pyelonephritis, and general septic infection, with ultimate recovery. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 107-111. — **Brongerama** (H.) De behandeling van pyelitis bij zwangeren. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 529-535. — **Caturané** (M.) Appendicite in gravidanza con rapporto di tre casi. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1913, xvi, 33-38. — **Clowes** (G. H. A.) & **Goldsborough** (F. C.) On the antitryptic reaction exhibited in pregnancy. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. &*

- Med., N. Y., 1912-13, x, 109. — **Clowes** (G. H. A.), Goldsborough (F. C.) & West (F.) Preliminary communication on a complement deviation reaction exhibited in pregnancy. [Abstr.] *Ibid.*, 107. — **Decio** (C.) Prime ricerche sull'applicazione della reazione di Abderhalden nel campo ostetrico. *Ann. di ostet.*, Milano, 1913, i, 198-205. — **Druskin** (S. J.) Report of case of pregnancy with hydramnion. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 190. — **Engelhorn** (E.) Zur biologischen Diagnose der Schwangerschaft. *Münch. med. Wchnschr.* 1913, ix, 587. — **Ferrari** (C.) Ricerche sulla diagnosi della gravidanza col metodo polariscopico e col metodo della dialisi. *Liguria med.*, Genova, 1913, vii, 45; 60. — **Freund** (R.) & Brahm (C.) Die Schwangerschaftsdiagnose mittelst der optischen Methode und des Dialysierverfahrens. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 685-690. — **Harris** (S. H.) Acute hydronephrosis of pregnancy. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 192-194. — **Harrison** (G. T.) Myoma and pregnancy; the therapeutic indications. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1912-13, xvii, 601-604. — **Harrison** (V. W.) The treatment of abortion. *Ibid.*, 1913-14, xviii, 8. — **Hauser**. Myom und Schwangerschaft. *Klin. therap. Wchnschr.*, Berl., 1913, xx, 317-323. — **Herrgott** (A.) Vomissements incoercibles et rétroversion de l'utérus gravide. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1913, 2. s., x, 65-69. — **Herz** (E.) Zur Technik der Ausräumung [bei Abortus]. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, lxii, 703-705. — **Jacobi** (A.) Pulmonary tuberculosis of the pregnant woman. *N. York State J. M.*, N. Y., 1913, xiii, 192-195. — **van der Hoeven** (P. C. T.) Syphilis en zwangerschap. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 156-161. — **Kasashima** (Y.) Zur Frage über die aktive Therapie bei fieberndem und septischem Abort. *Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek.*, Leipz., 1913, xviii, 73-89. — **Kerr** (J. M. M.) Intestinal obstruction complicating pregnancy; operation at seventh month without disturbing the pregnancy. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 37. — **Kowalski**. Entwicklungsdifferenzen bei Zwillingen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 389. — **Le Lorier**, Dujarrier & La Cointe. Introduction involontaire (?) d'un corps étranger dans la cavité utérine au début d'une grossesse, continuation de la grossesse jusqu'au 5^e mois; expulsion d'un œuf complet, puis du corps étranger; post partum normal. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1912, i, 849-851. — **Lindig** (P.) Ueber Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken. *Zu Abderhaldens Kritik.* *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 702. — **McDonald** (E.) Diagnosis of early pregnancy. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 169-177. — **Bladder troubles in pregnancy; a cystoscopic study based on 54 cases. *Ibid.*, 180-183. — **Macfarlane** (W. D.) Notes on case of pyelitis complicating pregnancy. *Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc.*, Glasg., 1913, ix, 87-90. — **Peters**. Ueber die Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige Verwertbarkeit dieser Befunde. *Zur Publikation Schottländer.* *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 373-375. — **Plauchu & Faujas**. Cordon en écharpe cause de mort du fœtus pendant la grossesse. *Rev. mens. de gynéc. d'obstét. et de pédiat.*, Par., 1913, viii, 24. — **Pouliot** (L.) Le traitement de la syphilis par le salvarsan pendant la grossesse. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2. s., xxv, 223-226. — **Rosenstein** (P.) Die Erkrankungen der Mundorgane in der Schwangerschaft. *Deutsche Monatschr. f. Zahnhe.*, Leipz., 1913, xxxi, 170-192, 1 pl. — **Rubner** (C.) Ueber das Elektrokardiogramm bei Schwangeren. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 449-452. — **Rudaux** (P.) Prolapsus de l'utérus gravide. *Clinique.*, Par., 1913, viii, 169. — **Sakaki** (C.) Ueber einige Phosphatide aus der menschlichen Placenta I, II. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 317; 326. — **Sauvage** (C.) De l'emploi du salvarsan chez les femmes enceintes syphilitiques. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1913, 2. s., x, 49; 91. Also [Abstr.]: *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 57. — **Schlimpert** (H.) & Hendry (J.) Erfahrungen mit der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion (Dialysierverfahren und Ninhydrinreaktion). *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 681-685. — **Tuley** (H. E.) The toxemias of pregnancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 740-754. — **Weymeersch** (A.) Sur le mécanisme de l'avortement après excision des embryons et sur la restauration utérine consécutive (chez la lapine). *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 1-13, 1 pl. — **Williams** (P. F.) & Pearce (R. M.) Abderhalden's biological test of pregnancy. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 73.**
- Diseases of the Placenta.**
- Briggs** (H.) Hydatid mole; a test of its relative size. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 1. — **Eden** (T. W.) — Uterine mole showing low implantation of the ovum; placenta prævia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 104. — **Pezales** (N. A.) [Chorionepitheliomata after birth.] *Ἱατρικὸς μηνύτωρ*, Ἀθήναι, 1912, xii, 14; 22.
- Extra-Uterine Pregnancy.**
- Andrews** (H. R.) A case of simultaneous intra-uterine and extra-uterine pregnancy, with probable "internal wandering" of the ovum. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 52. — **Chiene** (G.) A case of ruptured very early primary ovarian pregnancy. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 316-321, 2 pl. — **Desgouttes** (L.) Un cas de grossesse tubaire coïncidant avec une grossesse utérine. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 47-49. — **Dunlop** (N. J.) Pregnancy after in-

terstitial gestation. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 214. — **Eury & Fröhnscholz (A.)** Présentation d'un squelette de fœtus ectopique au voisinage du terme, expulsé par la voie rectale. Rev. prat. d'obst. et de pédiat., Par., 1913, xxvi, 12-16. — **Gmeiner.** Ein Fall von heterotoper Zwillingschwangerschaft. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1913, I, 41-44. — **Gyselinck.** Grossesse tubaire avec menace d'avortement tubaire. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 581-583. — **Jung.** Tubarschwangerschaft bei liegendem Intrauterinstift entstanden. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 369. — **Kerr (J. M. M.)** Advanced extrauterine pregnancy in which the fœtus was free in the abdominal cavity. Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc., Glasg., 1913, ix, 37. — **McGee (J. C.)** Diagnosis and treatment of ectopic gestation. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1913, xiii, 110-114. — **Reinhard (H.)** Ektopische Schwangerschaft und intraperitoneale Blutung aus Ovarialzysten, besonders solchen des Corpora lutea. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 201-221. — **Siefart.** Interstitielle Gravidität. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 375-378. — **Smith (W. S.)** Extrauterine pregnancy: operation three months after term; recovery. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 669-676. — **Tseitlin (L. Ya.)** [One hundred and six cases of extrauterine pregnancy treated surgically.] Vrach. Gaz., S. Peterb., 1912, xix, 1599; 1885. — **Williamson (H.)** Tubal gestation; rupture of a gravid tube into a broad ligament cyst. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 65. — **Yeatts (S. T.)** Tubal pregnancy. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 307-313.

Complicated Labor.

Boni (A.) Sulla cura della placenta previa. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1913, xxii, 65-73. — **Earnest (J. G.)** Twin pregnancy in a double uterus. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1912-13, ii, 391. — **Gerstenberg (E.)** Verfahren zur Heilung enger Becken. Bemerkungen zu H. Rotters Artikel. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 400-412. — **Goodman (S. J.)** Observations on the presentation and repair of the female perineum. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 754-762. — **Gorham (G. E.)** Report of a case of obstructed labor due to tonic contraction of Bandl's ring. Tr. Homœop. M. Soc., N. Y., 1912, lvi, 141-143. — **Harrar (J. A.)** When is the high forceps operation justifiable? Bull. Lying-in Hosp., N. York, 1912-13, ix, 26-34. — **van der Hoeven (P. C. T.)** Die Stellung der verschiedenen Kunstgeburten in bezug aufeinander. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 289-304. — **Hubbard (J. C.)** An unusual obstetrical history. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 459-461. — **Judet de la Combe.** Dystocie fœtale par oblitération congénitale de l'urèthre et du

rectum. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1912, iii, 172-174. — **Judet de la Combe & Mouzels.** Dystocie fœtale par encéphalocele occupant le cœcum. *Ibid.*, 170-172. — **von Klein (C. U.)** Uterus bicornis (supraseptus) als Aetiologie chronischer Querlage. (Sechs eigene Wendungen in einem, Sectio caesarea in einem anderen Falle). Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 452-456. — **Le Lorier (V.)** Dystocie par excès de volume du fœtus; accouchement prématuré provoqué (étude de deux observations). Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, vii, 100-102. — **McAfee (D. J.)** Complete inversion of the uterus with adherent placenta. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 608. — **McDonald (E.)** A new obstetrical forceps. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 163-166. — **McGlinn (J. A.)** Four cases of floating head due to anterior version of the uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 766-770. — **Mayer (A.)** Ueber einige seltene Formen von engem Becken. Beitr. z. Geburtsh. u. Gynaek., Leipz., 1913, xviii, 53-72. — **Shannon (D.)** The retraction ring as a cause of dystocia. Tr. Glasgow Obst. & Gynaec. Soc., Glasg., 1913, ix, 80-82. — **Skeel (A. J.)** Delivery by the breech, with special reference to technic. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 711-725. — **Vogt (E.)** Ueber ein unter der Geburt entstandenes Bauchdeckenhämatom. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvi, 493-495. — **White (C.)** The contraction ring as a cause of dystocia, with a description of a specimen removed by hysterectomy during labour. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 70-85. — **Wilcox (D. G.)** Head injuries of the new-born. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 568-571. — **Willey (Florence).** A case of hydrocephalus complicated by eclampsia, fibroids and a contraction ring. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 86-92. — **Young (J.)** The cause of internal rotation of the foetal head. *Ibid.*, 144-166.

Cæsarean Section.

Abuladze (D.) [Pregnancy in the so-called "rudimentary" uterine horn, with description of a case at term diagnosed before the operation.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1395-1414. — **Baldovski (V. G.)** [Cæsarean section with sterilization of the patient in case of a generally contracted pelvis following a preceding laparotomy.] Prakt. Vrach., S. Peterb., 1912, xi, 703. — **King (H. I.)** The present status and indication for abdominal Cæsarean section. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 200-204. — **Maxwell (R. D.)** Case of puerperal eclampsia treated by Cæsarean section. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 43-51. — **Peter-son (R.)** The indications for abdominal Cæsarean section. Physician & Surg., Ann. Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 109-117. — **Roberts (C. H.)** Urgent Cæsarean section

for prolapse of the cord in a case of contracted pelvis. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Obst. & Gynaec. Sect., 56-58. — **Sapelli** (A.) Taglio cesareo vaginale per cancro del collo dell' utero in donna al VII^o mese di gravidanza. *Liguria med.*, Genova, 1913, vii, 57-60. — **Sevryugoff** (N.) [Caesarean section in placenta praevia.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1912, xxvii, 1501-1504. — **Spalding** (C. B.) Caesarean section, with complete removal of the uterus, for obstructing carcinoma of cervix; mother and child living. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1912-13, xi, 327-329. — **Williams** (J. T.) The present position of abdominal Caesarean section in eclampsia. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 456-459. — **Winans** (W. W.) Caesarean section with report of cases. *Tr. Homoeop. M. Soc.*, N. Y., 1912, lvi, 314-325.

Symphysiotomy and Pubiotomy.

Deus (Paul). Ueber spätere Geburten nach Hebosteotomien auf Grund von 17 Fällen aus der kgl. Charité-Frauenklinik. [Zürich.] Berlin-Wien, 1912, Urban & Schwarzenberg. 44 p. 8°. *

Calderini (G.) Pubiotomia. *Lucina*, Bologna, 1913, xviii, 1.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Baroni (D.) Contributo allo studio delle psicosi puerperali nel Trentino. *Boll. d. Ass. med. tridentina*, Trento, 1913, xxxi, 21-31. — **Bouchacourt** (L.) Est-on autorisé à penser que la pratique du lever précoce des accouchées retarde l'involution utérine et favorise la production des thromboses et des embolies? *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 5-18. — Sur les divers éléments de la technique rationnelle du traitement myogénétique et ambulatoire des suites de couches. *Ibid.*, 73-85. — **Fabre & Bourret**. Un cas de granulie péritonéale dans le post-partum chez une malade présentant une tuberculose annexielle ancienne. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 48-52. — **Jeannin** (C.) Les phlébites puerpérales pathogénie et symptomatologie. *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 40-47. — **Nijhoff** (G. C.) & **Mesdag** (T. M.) Operatiene behandeling der acute inversio uteri puerperalis. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 145-153. — **Pierret & Leroy** (H.) Un cas de tétanos puerpéral. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 131. — **Robertson** (A.) Complete inversion of the uterus with prolapse. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 926. — **Rübsamen** (W.) Klinisch-experimentelle Untersuchungen über die Wirksamkeit der Wehenmittel in der Nachgeburtsperiode. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 627-630. — **Vanverts & Paucot** (H.) Le traitement des phlébites puerpérales. *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 47-56.

Puerperal Convulsions.

See, also, Caesarean Section.

Guggisberg. Zur Eklampsiebehandlung durch Injektionen in den Rückenmarkskanal. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1913, xxxvii, 369-373. — **Zinsser** (A.) Ueber die Toxizität des menschlichen Harnes im puerperalen Zustand und bei Eklampsie. *Ibid.*, 481-488.

Puerperal Septicæmia.

Birdwood (G. T.) The management of the puerperium and its relation to puerperal fever. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1913, xlviii, 94-97, 1 chart. — **Cameron** (M.) Puerperal fever from a consultant's point of view. *Tr. Glasgow Obst. & Gynæc. Soc.*, Glasgow, 1913, ix, 53-55. — **Chalmers** (A. K.) Puerperal fever in relation to the department of public health. *Ibid.*, 59-64. — **Craig** (J.) Puerperal fever from a general practitioner's standpoint. *Ibid.*, 56-59. — **Jardine** (R.) The prevention of puerperal infection. *Ibid.*, 64-67. [Discussion], 68-75. — **Johnston** (A.) Puerperal fever as seen in the municipal hospital wards. *Ibid.*, 47-53. — **McDonald** (E.) Puerperal infection from the gonococcus, with report of a case of death from puerperal infection and a resume of 17 previously reported cases. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 177-180. — **Russell** (A. W.) Puerperal fever in Scotland, and with special reference to Glasgow. *Tr. Glasgow Obst. & Gynæc. Soc.*, Glasgow, 1913, ix, 44-47.

DERMATOLOGY.

Evans (Willmott Henderson). The diseases of the skin. *Lond.* [1913], Univ. Lond. Press. 389 p. pl. 8°.

Jessner (Samuel). Lehrbuch (früher Kompendium) der Haut- und Geschlechtsleiden, einschliesslich der Kosmetik. 4. Aufl. 1. Bd. Würzb., 1913, C. Kabitzsch. 407 p. 31 pl. 8°.

Brand (A.) Hypertrichosis. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 706-709. — **Engman & Mook**. Peculiar pigmentation of the leg. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 265. — **Fischer** (F.) Teilweises Ergrauen der Haare nach Trauma. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 162. — **Hübner**. Ueber die diätetische Beeinflussung der Hautkrankheiten. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 403-405. — **Kopytowski** (W.) [Pathological changes in the healthy skin under the action of chrysa-robin.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 894-901. — **McMurtry** (C. W.) Dermatological therapeutics. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 255-264. — **Meirowaksy** (E.) Der gegenwärtige Stand der Pigmentfrage. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1913, ii, 104-113. — **Pusey** (W. A.) Proprietary remedies and the dermatologist. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi,

- 221-224.—**Saalfeld** (E.) Ueber Radium- und Mesothoriumbehandlung bei Hautkrankheiten. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1912-13, xliii, 2. Teil, 560-564.—**Sabaté** (C.) Le choix d'une cure hydrominérale dans les dermatoses. Gaz. d. eaux, Par., 1913, lvi, 231.—**Schattauer**. Ueber Ersatz des Ichthyols durch Ichthynat Heyden. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 151.—**Shaw** (A. B.) & **Hopkins** (P.) A case of a boy, aged 7, showing a double-jointedness, (b) dermatolysis ("elastic skin") with great friability of the skin and excessive tendency to bruising, and (c) multiple subcutaneous tumours on the limbs (? fibromata, ? neuromata). Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 20-22.—**Weber** (F. P.) Multiple calcification ("calcinosis") in the subcutaneous tissue. *Ibid.*, 14-20.—**Weintraub** (R.) Zur Kenntnis der kongenitalen Kütisdefekte. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 389-400.—**Wertheimer** (H. G.) Hyperidrosis; etiology and treatment. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 658.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

- Ehrmann** (Salomon). Vergleichend-diagnostischer Atlas der Hautkrankheiten und der Syphilide, einschliessend die der Haut angrenzenden Schleimhäute. Jena, 1912, G. Fischer. 316 p. 91 pl. fol.
- Adamson** (H. G.) Case of acne urticata; neurotic excoriations; one type. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 21. — A discussion on erythema multiforme. *Ibid.*, 51-68. — Two cases of dermatitis papillaris capillitii; Kaposi, or acne keloid. *Ibid.*, 69.—**Balina** (P. L.) Remarques sur les dermopathies de quelques états sud-américains. Paris méd., 1912-13, ix, 332.—**Becker** (P. F.) Was soll der Nicht-Röntgenarzt über das X-Erythem wissen? Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 510-513.—**Benedetti** (A.) & **Simi** (G.) Due casi d'urticaria factitia in donne criminali. Ann. d. manic. prov. 1911 di Perugia, 1912, v, 229-245, 2 pl.—**Bodin** (E.) Traitement des phtiriasis. Paris méd., 1912-13, ix, 333-336.—**Boice** (R.) & **Pemsler** (A. B.) How do you treat psoriasis and with what success? N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 719.—**Bontemps**. Ueber die Erreger der häufigst vorkommenden Dermatomykosen. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 607.—**Bressler** (J.) The treatment of psoriasis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 717.—**Brocq** (L.) & **Pautrier** (L. M.) L'angio-lupoide. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 1-16.—**Cassirer**. Fall von Scleroderma diffusa. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 460.—**Castellani** (A.) Further researches on trichomycosis flava, rubra et nigra of the axillary regions. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 23-27. — Notes on copra itch. *Ibid.*, 28. — Note on the aetiology of some tropical dermatomycoses, Tinea cruris, Tinea flava et nigra, Tinea imbricata. *Ibid.*, 31-39.—**Cunningham** (W. P.) Hackneyed acne. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1913, xvii, 125-128.—**Daniel** (L.) Sclérodémie en bande du front. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 30-32.—**Degorce** (A.) Eczémaïde psoriasiforme. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 149.—**Engman** & **Mook**. Lichen planus hypertrophicus. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 264. — Erythema nodosum. *Ibid.*, 267. — Factitious urticaria. *Ibid.*, 267. — Peculiar pigmentation of the leg, at first supposed to be pellagra. *Ibid.*, 268. — Acne varioliformia. *Ibid.*, 269.—**Epstein** (J.) A case of psoriasis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 714.—**Ettles** (W.) Ionic medication in herpes zoster. Lancet, Lond., 1913, i, 919.—**Fontana** (A.) Ueber die Sensibilität der spitzen Kondylome. Dermat. Wehnschr., Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 17-22.—**Freeman** (W. T.) Case of generalized macular pigmentation of trunk and extremities. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 40-42.—**Freund** (L.) Die Strahlenbehandlung der Psoriasis vulgaris. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 447-451.—**Galloway** (J.) Sclerema cutis adutorum. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 43.—**Goldstein** (O.) Zur Behandlung von Hautkrankheiten in Kurorten. Dermat. Wehnschr., Leipz. & Hamb., 1913, lvi, 368-372.—**Gray** (A. M. H.) Case of (?) dermatitis herpetiformis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 42.—**Guernsey** (J. C.) Rhus poisoning. Hahnemann. Month., Phila., 1913, xlviii, 162-174.—**Hayman** (J. R.) A case of Kaposi's disease. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 662.—**Hirat** (S.) Report on the mite causing the copra itch. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 29-31.—**Hübner**. Ist die Psoriasis ein Hauptsymptom Konstitutionellbakterieller Erkrankungen oder eine echte Hautkrankheit? Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 505-508.—**de Jong** (D. A.) Over eenige (huid-) schimmelziekten, bij den mensch en bij dieren voorkomend uit een oogpunt van hygiëne. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 405-416.—**Legendre** & **Lucas**. Un nouveau cas de blastomycose cutanée humaine. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 451-455.—**Little** (E. G. G.) Case of oedema neonatorum. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 8. — Case of erythema multiforme of unusual type. *Ibid.*, 42. — Case of dermatitis artefacta. *Ibid.*, 90. — Case of hypertrophic lichen planus. *Ibid.*, 91. — Case of circumscribed symmetrical dermatitis, "parapsoriasis en plaques disséminées" (Brocq). *Ibid.*, 99.—**MacCormac** (H.) Case of so-called "acne agminata of Crocker." *Ibid.*, 45.—**Macnab** (A.) Ionic medication

in herpes zoster. *Lancet*, Lond., 1913, i, 821. — **Mook**. Pityriasis rubra pilaris. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 265. — **Moore** (S.) Case of hydroa aestivale. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1912-13, xii, 343, 1 pl. — **Nicolau** (S.) Contribution à l'étude du soi-disant "eczéma marginatum" de Hebra (epidermophyton inguinale de Sabouraud; epidermophyton plicarum). *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1912, 5. s., iv, 65-87. — **Oppenheim**. Patient mit Dermatitis atrophicans an den Ellbogen, Handrücken, an der Streckseiten der Kniegelenke mit der von ihm zuerst beschriebenen multiplen Fibrombildung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 516. — **Owens** (W. D.) The clinical manifestations of pityriasis rosea. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 93-99, 2 pl. — **Peters** (E. A.) Case of chronic pemphigus. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 90. — **Pugh** (W. S.) Report of a case of poisoning by sea urchin. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 254. — **Ravogli** (A.) Can psoriasis be cured? *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 250-254. — **Sabouraud** (R.) Les streptococcies épidermiques. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 313-319. — **Schmitt & Hans**. Un cas d'érythème infiltré à plaques géants. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1913, 5. s., iv, 100-102. — **Schottmüller**. Ueber Febris herpetica. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1912, i, 41-49, 12 pl. — **Sequeira** (J. H.) Case of lichen planus of the palms. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 18. — **Urticaria bulbosa** in an infant. *Ibid.*, 92-94. — **Strauss** (A.) Zur Kupferbehandlung der äusseren Tuberkulose. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 503-505. — **Thomas** (G. C.) Report of a case of chronic urticaria showing dermatography. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 253, 1 pl. — **Weber** (F. P.) Erythema induratum with tuberculosis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 85. — **Giant urticaria** of five years' duration. *Ibid.*, Clin. Sect., 12-14. — **Winkler** (H.) Sulfidal, ein modernes Schwefelpräparat zur Behandlung der Krätze. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 333.

Diseases of the Scalp.

Davis (H.) Cases of inherited alopecia. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 6. — **MacLeod** (J. M. H.) Three cases of tinea tonsurans cured by X-rays. *Ibid.*, 111. — **Odstrcil** (J.) [Two cases of post-traumatic alopecia areata.] *Časop. lékař. česk.*, v. Praze, 1912, li, 1081; 1108, 1 pl. — **Sabouraud** (R.) Nouvelles recherches sur l'étiologie de la pelade (pelade et ménopause). *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1913, 5. s., iv, 88-97. — **Sequeira** (J. H.) Case illustrating a sequel to alopecia areata. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 49.

Lupus.

Campana (Roberto). Tubercolosi. I. Lupus. 2. ed. Roma, 1912, fratelli Palotta. 91 p. 16 pl. 4°.

Adamson (H. G.) Three cases of subcutaneous "sarcoid" (or hypodermic tuberculide) of Darier and Roussy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 1-5. — **Bedford** (P. W.) The nascent iodine treatment of lupus nasi. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 767. — **Hoffmann** (E.) Lupus erythematoses disseminatus (Kaposi), entstanden nach minimaler Tuberkulininjektion. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 530. — **MacLeod** (J. M. H.) Multiple lupus vulgaris following measles in a girl aged 5. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 16. — **Scholtz**. Die Behandlung des Lupus. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, x, 193-201. — **Sequeira** (J. H.) Case of multiple lupus. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 112-114.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Maliniak-Schuchmann (Kreina). Ueber einen Fall von Naevus pigmentosus permagnus. *Zürich*, 1912, Gebr. Lehmann. 28 p. 8°.

Carlo (T.) Un caso di corno cutaneo. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 413-415. — **Carman** (J. H.) Congenital naevi. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 147-153. — **Davis** (R. H.) Naevus unius lateris. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 273. — **van Emden** (A.) Note sur un cas de molluscum pendulum. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 207, 1 pl. — **Engman & Mook**. Generalized angioma. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 274. — **Giani** (R.) Contributo allo studio dei tumori epiteliali delle ghiandole sudoripare (a proposito di un carcinoma di queste). *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 297-330, 2 pl. — **Grindon** (J.) Granuloma inguinale tropicum: report of three cases. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 236-240, 3 pl. — **Hartzell** (M. B.) An epidemic of epithelioma (molluscum) contagiosum, with some new observations concerning the "molluscum bodies." *Tr. Coll. Phys.*, Phila. 1912, 3. s., xxxiv, 186-193. — **Levit** (J.) [Solitary cutaneous leiomyoma arising from arrector pili muscle.] *Časop. lékař. česk.*, v. Praze, 1912, li, 961-965, 1 pl. — **Little** (E. G. G.) Case showing multiple subcutaneous nodules. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 96. — **Morris** (Sir M.) Extensive case of infective angioma; Hutchinson. *Ibid.*, 47-49. — **Peyri** (J.) Diagnóstico de variedad de los epitelomas cutáneos y su consecuencia pronóstica. *Rev. españ. de dermat. y sif.*, Madrid, 1913, xv, 61-71. — **Pringle** (J. J.) An angiokeratomatous family. *Proc. Roy. Soc. Med.*,

Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 76. — **Winfield** (J. M.) Multiple lymphoid tumors of the skin: report of a case. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, 245-249, 2 pl.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

Harston (George Montague). The care and treatment of European children in the tropics; with introduction by Sir Patrick Manson. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 248 p. pl. 8°.

Neuberg (Milda). Die Säuglingsmortalität in den kleinen Städten und mittelgrossen Ortschaften der Schweiz. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 36 p. 8°. *

Sutherland (George Alexander). The treatment of diseases in children. Lond., 1913, H. Frowde [etc.]. 403 p. 8°.

Whipham (Thomas Rowland Charles). The medical diseases of children. Lond. [1912], Univ. Lond. Press. 428 p. 8°.

Amesse (J. W.) Hemorrhage of the newborn. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 110-118. — **Baumel** (L.) Anormaux et arriérés. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 125-130. — **Bennett** (R. H.) Some curable diseases of childhood presenting difficulties in diagnosis. *Woman's M. J.*, Cincin., 1913, xxiii, 52-55. — **Bosc** (F. J.) Ce que doit être une consultation de nourrissons. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1913, xi, 62-73. — **Brüning** (H.) Die Säuglingssterblichkeit im Grossherzogtum Mecklenburg-Schwerin im Jahre 1911. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 604-620. — **Cautley** (E.) Case of tetanoid spasms. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 1. — **Caverly** (C. S.) The problem of the prevention of measles and whooping-cough. *Vermont M. Month.*, Burlington, 1913, xix, 53-59. — **Goodhart** (S. P.) Atypical children; the etiological factors in their production. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 750-755. — **Hall** (W. S.) The teaching of social ethics, and its relation to the conservation of the child. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1913, xiv, 130-144. — **Heijbroek** (N. J.) Rectale hyperthermie bij kinderen. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 206-208. — **Kerr** (L.) Convalescing children; a commonly neglected phase in their treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 820. — **Knox** (J. H. M.), jr. The effect of moderately high temperature upon the infant. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 191-196. — **Lesage & Collin.** À propos de la résistance à la fatigue chez le jeune enfant. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1913, xvi, 34-36. — **Leupp** (Constance D.) Campaigning for babies' lives. *Hosp. News*, Wash., 1912-13, No. 3, 17; 30.

Lucksch (F.) Ein Beitrag zur Aetiologie des Morbus Buhlil. *Prag. med. Wchnschr.*, 1913, xxxviii, 167. — **McCready** (E. B.) Retarded mental development in children. *Internat. Clin.*, Phila., 1913, 23. s., i, 104-121, 2 pl. — **Marquebreucq** (F.) L'éducation physique des enfants anormaux. *L'enfance anorm.*, Par., 1912, i, 347-354. — **Mayer** (E.) Diastase im Säuglingsharn. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, xlix, 165-167. — **Mayet** (L.) Le développement normal moyen du corps de l'enfant. *L'enfance*, Par., 1913, i, 104-123. — **Moro** (E.) Ueber rektale Hyperthermie im Kindesalter. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912, xi, Orig., 430-438. — **Nobécourt.** L'appareil circulatoire chez l'enfant. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1913, xi, 1-6. — **Parker** (W. G.) Infantile mortality and the health of survivors in elementary schools. *Pub. Health*, Lond., 1912-13, xxvi, 136-188. — **Phillips** (J.) The value of massage in the treatment of various disorders in children. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 504-507. — **Roubinovitch** (J.) Pour les enfants arriérés et difficiles. *Enfance*, Par., 1913, i, 40; 124. — **Rousseau-Saint-Philippe.** Le diagnostic du "cri" chez l'enfant. *Pédiatrie prat.*, Lille, 1912, x, 635-638. — **Schwab** (S. I.) General consideration and classification of the mentally defective child. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 154-161. — **Thiemich** (M.) Ueber die Behandlung der Krämpfe im frühen Kindesalter. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 537-540. — **Troitzki** (J. V.) Maladies gastro-intestinales de la première enfance: anatomie pathologique; étiologie. *Enfance*, Par., 1913, i, 81-103. — **Van Voast** (Phoebe M.) Suitable amusements for the growing child. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 766-769. — **Watson** (C.) Remarks on the food requirements of children. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 603-605.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

Brüning (H.) Zur Geschichte der Karot tensuppe als Säuglingsnahrung. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 374. — **Calvary** (M.) Die Bedeutung des Zuckers in der Säuglingsnahrung. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 699-725. — **Cameron** (H. C.) Summer diarrhoea and summer heat. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 142-148. — **Dorlencourt** (H.) & **Edelmann** (H.) La constipation habituelle du nourrisson. *Gynécologie*, Par., 1913, xvii, 14-27. — **Engel.** Die Wirkung der mechanischen Erschütterung auf die Frauenmilch. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 578-584. — **Gegenbach** (F. P.) Recent interpretations of feeding disturbances in infants. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 118-123. — **Hahn** (H.) Die Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungsgestörter Säuglinge für an heterologes Eiweiss gebundenes Anti-

toxin. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 405-421. — **Hasler** (W. T.) Some recent developments in infants' feeding. *North-west Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 103-105. — **Hess** (A. F.) The pancreatic lipase of infants in acute intestinal disturbances. [Abstr.] *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1912-13, x, 83. — **Holmes** (A. D.) Errors in infant feeding. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 170-183. — **Hoobler** (B. R.) Protein metabolism in infants fed on protein milk. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 308-312. — **Howland** (J.) The scientific basis for the artificial feeding of infants. [Abstr.] *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 715-717. — **Lane-Clayton** (Janet E.) Ueber den Wert der gekochten Milch als Nahrung für Säuglinge und junge Tiere. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1912, ix, 635-698. — **Lust** (F.) Die Durchlässigkeit des Magendarmkanales für heterologes Eiweiss bei ernährungsgestörten Säuglingen. *Klinische und experimentelle Untersuchungen. Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 243; 383. — **Marfan** (A. B.) La ration alimentaire de l'enfant au sein. *Nourrisson. Par.*, 1913, i, 65-74. — **Nobécourt & Maillet**. Azotémie et athrepsie; la forme athrepsique de l'azotémie des nourrissons. *Méd. inf.*, Par., 1913, x, 26-32. — **von Pirquet** (C.) Eine einfache Tafel zur Bestimmung von Wachstum und Ernährungszustand bei Kindern. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 253-262. — **Pritchard** (E.) Some practical points in the management of breast feeding. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 164-178. — **Soldin** (M.) Ueber einen Fall von verzögertem Mekonium-Abgang. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1913, n. F., lxxvii, 452-455. — **Stewart** (G. H.) The alpha and omega of the digestive tract in the new-born child. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 682-687. — **Varlot** (G.) Micromastie avec lactation abondante chez une nourrice. *Gaz. de gynéc.*, Par., 1913, xxviii, 65. — **Weill-Hallé** (B.) L'entéro-colite dysentérique de la première enfance. *Nourrisson. Par.*, 1913, i, 93-108. — **Wilcox** (H. B.), **Hill** (M. C.) & **Hoobler** (B. R.) Protein milk as a corrective of digestive disturbances, with observations on the protein metabolism of infants fed on protein milk. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 297-307.

OPHTHALMOLOGY.

Miloschewitsch (Radmila). Anatomische und klinische Beiträge zur Lehre von der sympathischen Ophthalmie. *Zürich*, 1912, Gebr. Leemann & Co. 29 p. 8°. *

Pütter (August). *Organologie des Auges*. 3. Aufl. *Leipzig*, 1912, W. Engelmann 431 p. 10 pl. 8°.

Graefe-Saemisch Handb. d. ges. Augenh. 1. Teil, X. Kap.

Allan (J.) Jequirity in ophthalmic work. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 762. — **Angell** (F.) & **Root** (W. T.), jr. Size and

distance of projection of an after-image on the field of the closed eyes. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1913, xxiv, 262-266. — **Anglade** (J. H.) La tuberculinothérapie dans la tuberculose oculaire. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1913, xxiii, 165-172. — **Arisawa** (W.) Ueber die spezifischen Eigenschaften der Augengewebe. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 253-257. — **Attias** (G.) The intrascleral nerve loops. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxii, 73-78. — **Bankart** (A. S. B.) & **Dawnay** (A. H. P.) Case of torticollis (?) ocular origin. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 18. — **Bárány** (R.) Ein Fall von Nystagmus retractorius und Blicklähmung nach oben. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 480. — **Berger** (H.) Ueber die Reflexzeit des Dohreflexes am menschlichen Auge. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 273-280. — **Best** (F.) Die Untersuchung der Tiefenselschärfe. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 225-228. — **Brückner** (A.) Ueber die galvanische Erregbarkeit des Auges. (Nach gemeinschaftlichen Untersuchungen mit R. Kirsch.) *Ibid.*, 220-224. — **Cappellaro** (G.) Note di terapia ortottica dello strabismo. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1912, xli, 880-896. — **Chalupecky** (H.) Ueber die Wirkung des Radiums und der Radiumemanation auf das Auge. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipz., 1912-13, vii, 185. — **Charles** (J. W.) Hyalitis caused by (a) pus-absorption and (b) intestinal auto-intoxication. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 71-75. — **Chénét**. Valeur diagnostique des exophtalmies. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1913, lxxxiv, 209-213. — **Cords**. Zur Kenntnis des experimentellen Exophthalmus. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 344. — **Dubois** (H. F.) Héreditaire nystagmus. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1913, i, 662. — **Dufour** (M.) Ueber das Flimmerskotom. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 200-205. — **Dutoit** (A.) Der traumatische Enophthalmus. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 398-407. — **Fernández Balbuena** (J.) Tratamiento de la exoftalmia pulsátil par les inyecciones intravenosas de suero gelatinizado. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1913, xiii, 72-75. — **Franke**. Die Beziehungen der Lymphocytose zu Augenverletzungen und der sympathischen Ophthalmie. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Heidelb., 1912, Wiesb., 1913, xxxviii, 86-93. — **Gelb**. Zur Therapie der Diplobazillen-Infektion des Auges. *Ibid.*, 229-240. — **Greeves** (R. A.) Case of partial oculomotor paralysis, with synchronous clonic contractions of muscles supplied by the third cranial nerve. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 23-26. — **Gunn** (A. R.) Persistent hyaloid artery with massive white formation obscuring the optic disk. *Ibid.*, 57. — **Hartshorn** (E.) & **Davis** (M. M.) jr. Follow-up work as an element of effective treatment in an out-

patient clinic for eye diseases; with efficiency test tables and report of cases. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 538-542. — **Hermann** (I.) Ueber die Fähigkeit des weissen Lichtes die Wirkung farbiger Lichtreize zu schwächen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 97-105. — **Hill** (L.) & **Starling** (E. H.) Discussion on the physiology of the intra-ocular pressure. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 31-54. — **Hofmann** (H.) Untersuchungen über den Empfindungsbegriff. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvi, 1-136. — **Homuth** (P.) Beiträge zur Kenntnis der Nachbildeerscheinungen. *Ibid.*, 181-268, 3 pl. — **Hoppe** (J.) Ueber ein sternförmiges Nachbild von ungewöhnlicher Herkunft. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 274-279. — **Igersheimer** (J.) Experimentelle Untersuchungen zur Syphilis des Auges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 51-66. — —. Demonstration zur pathologischen Anatomie der Augensyphilis. *Ibid.*, 368-370. — **Krauss** (W.) Ueber Beziehungen des Sympathikus zum Sehorgan. *Ibid.*, 167-172. — **Kuffler** (O.) Zur Frage der Glaskörper-Immunität. *Ibid.*, 279-284. — **Leber** (A.) Ueber tropische Augenkrankheiten. *Ibid.*, 67-72. — **Lindgren** (E.) Om Behandlingen af strabismus concomitans convergens. Hosp.-Tid., Københ., 1913, 5. R., vi, 185-198. — **Lister** (J. J.) On the limit of defining-power, in vision with the unassisted eye, the telescope, and the microscope. J. Roy. Micr. Soc., Lond., 1913, Pt. 1, 34-55. — **Lodberg** (C. V.) Demonstration af Præparate og Fotografer fra et Tilfælde af Hydrophthalmus med Glioma Retina og Orbitarecidiv. Hosp.-Tid., Københ., 1913, 5. R., vi, 245-248. — **Löwenstein** (A.) Die Luetinreaktion nach Noguchi bei Augenkrankheiten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 410. — **Marx** (E.) Untersuchungen über Fixation unter verschiedenen Bedingungen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 79-96. — **Mawas** (J.) Sur l'asymétrie du corps ciliaire et sur son importance dans l'accommodation astigmatique et les mouvements du cristallin. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 570-572. — **Moreau**. Histoire de la guérison d'un aveugle-né. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 81-118. — **Pagenstecher** (H. E.) Die causale Genese von Augenmissbildungen und angeborenen Staren. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Heidelb., Wiesb., 1913, xxxviii, 46-50, 4 pl. — **Pauli** (R.) Untersuchungen über die Helligkeit und den Beleuchtungswert farbiger und farblosener Lichter. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 331-334. — **Pincus** (F.) Die wissenschaftlichen Grundlagen der Zeon-Therapie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 291-301, 2 pl. — **Rados** (A.) Ueber die elastischen Fasern der Hornhaut. *Ibid.*, 279-290, 1 pl. — **Ricca** (S.) Azione dell' ipotenina "Serono" sulla tensione oculare. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 469-479. — **Roselli** (R.) Esperimenti col

"606" nella sifilide oculare. Prat. oculistica, Roma, 1913, xi, 17-26. — **Rosenhauch** (E.) [Two cases of actinomycosis of the eye.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 228-233. — **Ruben**. Ueber Steigerung des Augendrucks durch Quellung der Gewebsskolloide. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 133-141. — **Sattler** (C. H.) Experimentelles zur Diathermie am Auge. *Ibid.*, 379-381. — **Schneider** (R.) Experimentelle Untersuchungen zur Serumtherapie der Pneumokokkeninfektion des Auges. *Ibid.*, 297-303. — **Signorino** (S.) Sul valore etiologico delle auto-intossicazioni intestinali quale momento patogenetico di alcune malattie oculari con speciale riguardo alla cheratocongiuntivite flitellulare. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 329; 393. — **Stephenson** (S.) Case of ocular torticollis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, Sect. Stud. Dis. Child., 16-18. — **Stock**. Zur Frage der Schutzbrillen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 346. — **von Szily** (A.) Ueber die primäre Ursache der Missbildung des Auges. *Ibid.*, 40-46. — **Telepueff** (N. A.) [Isolated paralysis of the superior rectus.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 783. — —. [Phlegmon of the orbit of dental origin.] *Ibid.*, 804-807. — **Terrien** (F.) Les paralysies oculaires. Clinique, Par., 1913, viii, 148-151. — **Tscherning**. Une théorie de la vision. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 569. — **Uthoff**. Ein Beitrag zur Akkommodationsfrage. (Beobachtungen bei einem Fall von congenitaler totaler doppelseitiger Aniridie.) Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Heidelb., 1912, Wiesb., 1913, xxxviii, 331, 1 pl. — **Verderame** (P.) Sensibilità und Nervenendigungen in der Kornea des Neugeborenen. *Ibid.*, 290-296. — **Wossely** (K.) Beiträge zur Lehre vom Augendruck. *Ibid.*, 116-122. — **Wilson** (J. A.) Myopia: a review of five hundred cases, with special reference to etiology. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 250-262. — **Wölflin** (E.) Wie kann man das Rotwerden von Eserinlösungen vermeiden? Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 349-353. — **Zeeman** (W. P. C.) [The vision of monocular people.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 517-529. — **Zhuravleff** (A. M.) [Serotherapy in ophthalmology.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 477-493. — **Zimmer** (A.) Die Ursachen der Inversionen mehrdeutiger stereometrischer Konturenzeichnungen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 106-158.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Arbolada (A.) Conjunctivitis calcarea crónica. An. de oftal., México, 1912-13, xv, 321-325. — **Argañaraz** (R.) Contribución al

estudio clínico, bacteriológico é histopatológico de la conjuntivitis infecciosa de Parinaud. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1913, xiii, 12-25. — **Bayer** (H.) Zur Pathologie des Frühjahrskatarrhs. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 258-263, 2 pl. — **Boulai** (J.) Chala-zion. Med. Press & Circ., Lond., 1913, n. s., xcv, 12. — **Claiborne** (J. H.) Another case of gonorrheal conjunctivitis aborted by a two per cent. solution of nitrate of silver. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 212. — **Clark** (T.) Trachoma with especial reference to the State of Minnesota. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 159-170. — **Czaplewski**. Untersuchungen über Trachom. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 559. — **Glover** (M. W.) Trachoma; an investigation of its occurrence in Tulare County, Cal. Pub. Health Rep., Wash., 1913, xxviii, 591. — **von Hoor** (K.) Conjunctivitis diphtherica, diphtherica und crouposa. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 333-337. — **Israel**. Ueber Trachominfektion. Ztschr. f. Med.-Beante, Berl., 1913, xxvi, 213-216. — **Johnson** (G. L.) On some points in the history and pathology of trachoma and a new treatment for chronic trachoma. Transvaal M. J., Johannesburg, 1912-13, viii, 174-180. — **Knorr** (E. A.) & **Maldeis** (H. J.) Etiology of phlyctenular conjunctivitis. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 90-95. — **Lazareff** (Ye G.) & **Petroff** (M. D.) [Frequency of intranuclear inclusions (Prowazek-Halberstaedter bodies) in trachoma and other conjunctival diseases.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 755-766. — **Metz** (R. B.) Vernal conjunctivitis. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1913, vii, 69-78. — **Möller** (B.) Ueber den Typus der Tuberkelbazillen bei Parinaud'scher Erkrankung (Conjunctivitis tuberculosa). Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1913, Hft. 4, 48-54. — **Ormond** (A. W.) Case of pemphigus of the conjunctiva followed by essential shrinkage of that membrane. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 19. — **Pokrovski** (A. I.) [Cicatricial contraction of the conjunctiva in connection with skin disease.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 777-779. — **Pova y Marqués**. Un caso de chancre sifilitico de la conjuntiva bulbar. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1913, xiii, 1-3. — **Reid** (C.) Ophthalmia neonatorum. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 107-112. — **Rumaszewicz** (K.) [Cystic tumors of Krause's gland.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 247-255. — **Rehanitsin** (F. A.) [Three cases of tuberculosis of the eyelid conjunctiva.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 796. — **Sidler-Huguenin**. Ueber die Conjunctivitis petrificans. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 167-219, 5 pl. — **Taylor** (H. F. L.) Trachoma; a chapter in military medicine. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 120-123. — **Vavulin** (A.) [Formation of bone in the conjunctiva.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 829-842.

DISEASES OF THE CORNEA.

Coats (G.) Congenital mesoblastic strand adhering to, and apparently penetrating, the cornea. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, Ophthalmol. Sect., vi, 55-57. — **Fleischer** (B.) Ueber eine doppelseitig anatomisch untersuchten Fall von Keratokonus, über den Hämosiderinring in der Hornhaut bei Keratokonus und über Hämosiderose des Auges bei Diabète bronzé. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 242-260, 2 pl. — **La Mothe** (E. A.) Infectious suppurative keratitis. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxiii, 117-130. — **Parsons** (J. H.) "Mooren's" ulcer associated with ulceration of the sclerotic. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 26-28. — **Patterson** (J. A.) Non-inflammatory interstitial keratitis. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxiii, 145. — **Pfalz**. Ueber Dauer und Art der optischen Veränderungen narbiger Hornhauttrübungen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Heidelb., 1912, Wiesb., 1913, xxxviii, 3-8, 2 pl. — **Reese** (R. G.) Dystrophia epithelialis corneae. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxiii, 131-135. — **Siegrist**. Zur Aetiologie des Keratokonus. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 187-196. — **Stallworth** (C. I.) Corneal ulceration. Maryland M. J., Balt., 1913, lvi, 96-99. — **Stephenson** (S.) Case of interstitial keratitis and osteo-periostitis of the tibiae treated with neo-salvarsan. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 111. — **Strebel** (J.) & **Steiger** (O.) Ueber Keratokonus. Seine Beziehungen zur inneren Sekretion und zum intraokularen Druck. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 260-287. — **Szafulicki** (M.) [Corneal ulcer in the light of statistics for 1900-1909.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 219-227. — **Valude** (E.) Note sur un traitement de la kératite ulcéreuse des jeunes chiens. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 39-42. — **Wessely** (K.) Zur Behandlung des Ulcus serpens. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 339-342. — **Wicherikiewicz** (B.) Einige über den Ausfall der Atropinwirkung bei diffuser parenchymatöser Hornhautentzündung. Wchnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1912-13, xvi, 201. — [Marginal ulcer of the cornea produced by Madden's bacillus.] Post. okul.; Kraków, 1912, xiv, 233-238.

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Friedenwald (H.) On tuberculosis of the eyelid. Am. J. Ophth., St. Louis, 1913, xxx, 65-69. — **Gabrielides** (A.) Maladie de Recklinghausen avec localisation palpébrale. Grèce méd., Athènes, 1912, xiv, 45-48. — **de Lieto Vollaro** (A.) Di alcuni risultati di plastiche palpebrali. Arch. di ottal., Napoli, 1912-13, xx, 425-440. — **Marin Amat** (M.) Contribución al estudio de las blefaroplastias. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1913,

xiii, 57-71. — **Merklen** (P.) De la débilité motrice palpébrale. Enfance anorm., Par., 1912, i, 246-248. — **Morestin** (H.) Nævus de la paupière inférieure en voie de dégénérescence maligne; exstirpation; restauration de la paupière. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 63. — **Whitnall** (S. E.) The ligamentum palpebrarum mediale; why its removal in ablation of the lacrimal sac does not necessarily entail ectropion of the lower eyelid. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 216-219.

DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

Garipuy (E.) Considérations sur les dacryocystites. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 37-45. — **Wissmann** (R.) Ueber Pilzkonglomerate im Tränenkanälchen, zugleich ein Beitrag zur Frage der Streptotricheen. *Ibid.*, 287-333.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Cataract.

Campbell (J. A.) Hereditary cataract; five cases. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xix, 144-147. — **García Manilla** (S.) Oftalmia simpática consecutiva á una operación de catarata. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1913, xcvi, 369-371. — **Hyde** (L. D.) Marked improvement of vision in cataract case after removal of nasal polypi. Tr. Homœop. M. Soc., N. Y., 1912, lvi, 220-223. — **Jennings** (J. E.) The operation for senile cataract. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 293-295. — **Légar** (H.) Une modification au procédé de suture de la cornée dans l'opération de la cataracte. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 119-126. — **Millette** (J. W.) The intra-capsular cataract operation from the viewpoint of an assistant. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 175-179. — **Patterson** (J. A.) Spontaneous absorption of traumatic cataract. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxiii, 144. — **Scalinci** (N.) Su di una non comune operazione di cataratta. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 254-256.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Aurel & von Szily. Experimentelle Tumoren bei Embryonen und ihre Bedeutung für die Gliomgenese. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 325-331. — **Behr.** Beiträge zur Anatomie und Pathogenese der Stauungspapille. *Ibid.*, 14-22. — **Bentzen** (C. F.) [Retinal detachment.] Hosp.-Tid., Københ., 1913, 5. R., vi, 181; 205. — **Bronner** (A.) Unilateral irido-

cyclitis (serous iritis) treated by subconjunctival injections of mercury cyanide. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 608. — **Bunch** (J. L.) Case of erythema iris (?) due to potassium iodide. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 88. — **Fisher** (J. H.) Drawing of semi-lunar retinal hæmorrhages; so-called sub-hyaloid hæmorrhages. *Ibid.*, Ophthalmol. Sect., 21-23, 1 pl. — **Giese** (H.) Ueber die Schein-Entzündung (Pseudoneuritis) des Sehnerven, speziell bei Geisteskranken. Allg. Ztschr. f. Psychiat., Berl., 1913, lxx, 237-260. — **Gilbert.** Ueber herpetische Erkrankungen des Uvealtrakts. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 101-110, 1 pl. — **Gossard** (J. E.) Sodium salicylate in the treatment of infections of the ciliary body. China M. J., Shanghai, 1913, xxvii, 24-27. — **Harms** (C.) Zur Klinik und Anatomie der prävasculären Flächenblutungen der Netzhaut (sog. "präretinalen Blutungen"), besonders der atypischen Fälle des Krankheitsbildes. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 382-390, 2 pl. — **Hawley** (C. W.) & **Mack** (M. H.) Diseases of the uveal tract due to auto-intoxication. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 367-373. — **Mouisset & Mangini.** Anémie grave avec hémorragie rétinienne accompagnées d'œdème de la papille. Lyon méd., 1913, cxx, 211-214. — **Naimushin** (N.) Coloboma n. optici parziale. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 795. — **Nettleship** (E.) A case of sarcoma of the choroid of unusual chronicity. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 1-7. — **Nettleship** (E.) & **Thompson** (A. H.) A pedigree of Leber's disease. *Ibid.*, 8-16. — **Ormond** (A. W.) Case of retino-choroiditis juxta-papillaris. *Ibid.*, 16-19. — **Ring** (G. O.) Detachment of the retina probably due to sarcoma of the choroid. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxiii, 146-148. — **Seidel.** Ueber ein Angiom der Netzhaut. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 335-339, 1 pl. — **Siegrist.** Das Ectropium uveae acquisitum. *Ibid.*, 303-316. — **Stargardt** (K.) Zur pathologischen Anatomie des Sehnervschwundes bei Tabes und progressiver Paralyse. *Ibid.*, 214-219. — **Vossius.** Demonstration mikroskopischer Präparate zu einem Fall von Pseudogliom. *Ibid.*, 358-363.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Stargardt (Karl) & **Oloff** (Hans Theodor Ludwig). Diagnostik der Farbensinnstörungen; eine Einführung für Sanitätsärzte, beamtete Aerzte, Bahnärzte, und Studierende. Berl., 1912, J. Springer. 52 p. 8°.

Becker (F.) Demonstration eines verbesserten Prismen-Refraktometers. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 375. — **Bielschowsky** (A.) Ein neuer Prismen-Apparat ("Universal-Prismen-

Apparat"). *Ibid.*, 317-324. — **Bietti** (A.) Beitrag zur Kenntnis des zentralen grünen Fleckes bei Myopie. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1912, ii, 529-532. — **Birch-Hirschfeld**. Ein kleiner Apparat zur Feststellung zentraler Skotome, der aus zwei gegen einander drehbaren Scheiben besteht. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, 1912, Wiesb., 1913, xxxviii, 350. — **Black** (N. M.) A practical electric perimeter. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1913, xxiii, 136-138. — **Bradburne** (A. A.) Spastic cyclophoria. *Lancet*, Lond., 1913, i, 748. — **Charles** (J. W.) A convenient form of the Hantz stereoscopic chart for the investigation of central scotoma. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 69. — **Domann** (P.) Kritischer Bericht über die an der Universitätsaugenklinik zu Leipzig in den letzten Jahren beobachteten Fälle von sympathischer Ophthalmie, mit besonderer Berücksichtigung der Natur und der pathologisch-anatomischen Befunde. *Beitr. z. Augenh.*, Hamb. u. Leipz., 1912, 33-64. — **Dufour**. Sur l'emploi des lunettes hétérochromes. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 488-490. — **Fourrière** (A.) Recherches cliniques sur l'emploi du tonomètre de Schiøtz. *Ann. d'ocul.*, Par., 1913, cxlix, 26-39. — **Halben** (R.) Die Indikation zur Monokelverordnung. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1913, xxvii, 189-199. — **Hamburger** (C.) Zur Theorie der intraokularen Saftströmung. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 373. — **von Hippel** (E.) Farbige Mikrophotogramme zu Unterrichtszwecken. *Ibid.*, 343. — **Kaz** (R.) Pseudoamblyopenlorgnette in der schulärztlichen Praxis und Statistik. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges*, Dresd., 1912-13, xvi, 169. — **Krusius** (F.) Heredität, Gesichtstypus und Refraktionsanomalien. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 73-85, 8 pl. — **Lobanoff** (S. V.) [May we tell the truth to patients who are threatened with blindness?] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 767-773. — **von Rohr** (M.) Ueber astigmatische Gläser mit punktueller Abbildung. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 94-100, 1 pl. — **von Rostschewski-Saratow**. Ueber meine Modifikation der Holmgrenschen Methode der Farbensinnprüfung. *Ibid.*, 370-373. — **Schanz** (F.) Apparat zur Beobachtung der Fluoreszenz am eigenen Auge und der Beeinträchtigung der Sehschärfe durch das Fluoreszenzlicht. *Ibid.*, 376-378. — **Schiøtz** (H.) [The use of dioptries in simple and complex optic systems.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5. R., xi, 153-183. — [The refraction coefficients in ophthalmology.] *Ibid.*, 183-189. — **Siegrist**. Demonstration verschiedener ophthalmoskopischer Befunde, mikroskopischer Präparate und eines neuen Tasterzirkels zu Orbitalmessungen. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 353-357, 3 pl. — **Stähli** (J.) Zur Augenuntersuchung mit Nernstlicht. *Beitr. z. Augenh.*, Hamb. u. Leipz., 1912, 65-74, 2 pl. — **Stilling** (J.) Einige Bemerkungen

über die Farbenprüfung. *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, Leipz., 1913, xxxvii, 65-69. — **Tribble** (G. B.) The present status of color blindness. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 28-32. — **Weiss** (K. E.) Amaurosis fugax durch Krampf der Retinalgefäße. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 205-213. — **Wolff** (H.) Demonstration eines neuen Untersuchungsinstruments für das menschliche Auge. *Ibid.*, 348-350.

GLAUCOMA.

Beauvieux (J.) & **Delorme** (A.) Sens lumineux et sens chromatique centraux dans le glaucome chronique. *Arch. d'opht.*, Par., 1913, xxxiii, 93-107. — **Fleischer**. Ueber das Wesen der Schnabelschen Kavernen und ihre Bedeutung für die Entstehung der glaukomatösen Exkavation. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 110-116. — **Gilbert**. Zur operativen Behandlung des Glaucoma simplex. *Ibid.*, 333. — **Heerfordt** (C. F.) Ueber eine Klappenwirkung der Vortexsinuskleralplatte als Ursache des sogen. inflammatorischen Glaukoms. *Ibid.*, 123-132. — **Löhlein** (W.) Blutuntersuchungen bei Glaukomkranken. *Ibid.*, 142-150. — **Lundsgaard** (K. K. K.) De moderne Glaukomoperationer; Elliotts sclerectomi. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1913, 5. R., vi, 122-148. — **von Mende** (R.) Zur Technik der Elliottschen Trepanation. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1913, n. F., xv, 354. — **Parker** (W. R.) The trephine operation for glaucoma, with exhibitions of patients. *Physician & Surg.*, Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 103-109. [Discussion], 127. — **Paton** (L.) Case showing a modification of Herbert's flap operation for chronic glaucoma. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 28-30. — **Percival** (A. S.) Trephining the sclerotic. *Ophthalmoscope*, Lond., 1913, xi, 219. — **Schnaudigel**. Die Elliott'sche Trepanation bei Glaukom. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 151-166. — **Sivtsoff** (D. A.) [Rupture of the cornea with expulsive hæmorrhage in glaucoma.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 787-791.

SURGERY OF THE EYE.

Bogorad (S.) [On Toti's operation of dacryo-cystorhinostomy.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 739-754. — **Critchett** (Sir A.) Case showing the result of periotomy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Ophthalmol. Sect., 61. — **Davis** (H. J.) Case of (?) rodent ulcer of orbit. *Ibid.*, Laryngol. Sect., 88. — **Friach** (F.) New iris-scissors. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1226. — **Grunert**. Zur operativen Behandlung des Keratokonus. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.*, Wiesb., 1913, xxxviii, 181-186. — **von Hippel** (E.) Weitere Mitteilungen über die Palliativoperationen bei Stauungspapille. *Ibid.*, 22-39. — **Kazas** (I. I.)

[Technique of excision of the lachrymal sac.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1839-1841. — **Landolt** (E.) Zur operativen Behandlung des Schielens. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 173-180. — **van Lint**. Emploi de la pâte de Beck pour faciliter l'extirpation du sac lacrymal. Policlin., Brux., 1913, xxii, 49-52. — **Rushkovski** (I. K.) [Wicherkiewicz's antisymphathetic operation (tenotomy of all recti muscles of the eye).] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 849-854. — **Sattler** (C. H.) Ueber Rippenknorpeltransplantation in die Tenonsche Kapsel nach Enukleation. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 285-290. — **Shimanovski** (A.) [Transplantation of the anterior portion of the eye.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 711; 813. — **Takashima** (S.) Ein Fall von Thrombophlebitis orbitalis nach Tränensackextirpation unter Berücksichtigung des pathologisch-anatomischen Befundes. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. s., xv, 338-349. — **Van Romunde** (L. H.) Over trepanatio sclerae. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 672-677. — **Zorab** (A.) "Aqueoplasty." Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 211-215.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Bugayeff (A. A.) [Rare case of cord-like formation in the vitreous body.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 843-848. — **Clark** (C. F.) Radium treatment in a tumor of the orbit. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 171-173. — **Genet**. Cancer métastatique de l'orbite enlevé par "orbitomie externe curviligne." Rev. gén. d'opht., Par., 1913, xxxii, 49-54. — **von Hippel** (E.) Ueber einen bisher nicht bekannten ophthalmoskopischen Befund. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 257-259. — **Palomar de la Torre** (A.) Dos casos de quiste hidatidico de la órbita. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1913, xiii, 4-11. — **Shirmer** (O.) Fibro-angioma of the orbit. Am. Med., Burlington, Vt., & N. Y., 1913, n. s., viii, 191. — **Stoll** (K. L.) A case of multiple double lipodermoids of the conjunctiva and cornea, accompanied by intrabulbar and other anomalies. Lancet Clinic, Cincin., 1913, cix, 393-398.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Birch-Hirschfeld. Ueber Sonnenblendung des Auges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 241-252. — **Glagoieff** (A. V.) [Direct and isolated wound of the optic nerve.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 677-680. — **Jess**. Augenkrankungen durch Blendung anlässlich der letzten Sonnenfinsternis mit Vorstellung von Patienten (Ringskotome). Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1912, 33-39. — **Krider** (E. E.) Report of case of steel passing through eyeball into orbit. Ophth. Rec., Chicago, 1912, xxi, 653-655. — **Patter-**

son (J. A.) Magnet extraction of piece of iron adherent to uveal tissue. *Ibid.*, xxiii, 144. — **Schloms** (B.) Ueber Schädigungen des Auges durch Kalomeleinstäubung in den Augenbindehautsack bei gleichzeitiger innerer Darreichung der Halogensalze (Jodkalium, Bromkalium und Kochsalz). Arch. f. Augenh., Wiesb., 1913, lxxiii, 220-241. — **Van der Hoeve** (J.) [Extraction of copper-splinters from the vitreous body after location through Wessely's artificial eyes.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1913, i, 601-603. — **Velter** (E.) Signe d'Argyll-Robertson unilatéral par traumatisme orbitaire. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 120-124. — **Vossius**. Demonstration mikroskopischer Präparate zu einem Fall von Schussverletzung der Orbita. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 363-368.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Coleman (W. Franklin). Electricity in diseases of the eye, ear, nose and throat. [Lincoln, Ill.], 1912, Courier-Herald Press. 603 p. 1 pl. 8°.

Adair-Dighton (C. A.) The nasopharynx in relation to diseases of the ear. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 917-924. — **Allport** (F.) The needs of the eye, ear, nose and throat surgeon in general hospitals. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 804-808. — **Citelli**. The pathologic and clinical significance of so-called aural and nasal polypi, and the etiology of benign tumors in general. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1009-1016. — **Crockett** (R. L.) Immunotherapy in ophthalmology and oto-laryngology. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 213-217. — **Danziger** (E.) The nose and throat; the constitutional factors which enter into their diseases. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 821-823. — **Emerson** (L.) Some ethical problems confronting the eye, ear, nose and throat specialist. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 199-205. — **Schwerdtfeger** (F.) Noviform in der oto-rhino-laryngologischen Praxis. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 156.

OTOLOGY.

Lake (Richard). Handbook of diseases of the ear. 4. ed. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 300 p. 4 pl. 8°.

Abrahamson (I.) A case of acoustic neuroma. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 261. — **Alt** (F.) Zur Klinik und Therapie der objektiv wahrnehmbaren Ohrgeräusche. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxxiii, 745-747. — **Amberg** (E.) Injury to the drum membrane. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 135. — **Congenital aural fistula**. *Ibid.*, 136. — **Bryant** (W. S.) Die Aetiologie der Otosklerose (Osteodystro-

phia petrosa Bryant). Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 436-478. — **Castellani**. Effets des excitations acoustiques sur la circulation cérébrale. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 124-130. — **Fowler** (E. P.) Determining factors in tinnitus aurium. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 182-189. — **Franke** (H.) Ueber die Funktion der Ohrmuschel. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 219-243. — **Gèze** (R.) Considérations sur la valeur diagnostique des déviations de la marche dans les otopathies; recherches physiologiques préliminaires. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, 305-314. — **Goldstein** (M. A.) The monochord. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 216-221. — **Hentschel** (M.) Zwei experimentelle Untersuchungen an Kindern aus dem Gebiete der Tonpsychologie. Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1912-13, vii, 211-222. — **Hofer**. Paradoxe galvanische Vestibularisreaktion in einem Falle linksseitiger chronischer Mittelohrreiterung mit Labyrinthfistel. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 370. — **Holmes** (E. M.) The pathology of the Eustachian tube; a clinical study. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1085-1089. — **Kato** (T.) Zur Physiologie der Binnenmuskeln des Ohres. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cl, 569-625. — **Lake** (R.) A case of early otosclerosis treated with radium. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1085-1089. — **Leidner** (R.) Experimentelle Untersuchungen über das Endigungsgebiet des Nervus vestibularis. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 389-415. — **Lewy** (A.) Some curable affections of the acoustic nerve. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 190-198. — **von Maltzew** (Catharina). Das Erkennen sukzessiv gegebener musikalischer Intervalle in den äusseren Tonregionen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 161-257. — **Moycho** (V.) Étude de l'action des rayons ultraviolets sur l'oreille de lapin. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 577-579. — **Oertel**. Die Tuberkulose des Ohres. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 167-173. — **Page** (J. R.) Case of congenital bilateral microtia with total osseous atresia of both external auditory canals. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1070-1081. [Discussion], 1092. — **Piaget** (A.) Malformation des pavillons de l'oreille avec paralysie faciale congénitale. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxiv, 177-182. — **Schaefer** (K. L.) Ueber die Wahrnehmbarkeit von Kombinationstönen bei partiellem oder totalen Defekt des Trommelfelles. Beitr. z. Anat., Physiol. Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 207-218. — **Wilson** (J. G.) & **Pike** (F. H.) The effects of stimulation of the labyrinth of the ear in the living animal; with demonstration. [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1912-13, x, 81. — **Wittmaack**. Die Prognose und Behandlung der Ohrgeräusche. Vortr. ü.

prakt. Therap., Leipz., 1913, 5. s., 135-152. — **Yearaley** (M.) The significance of pain in the ear. Clin. J., Lond., 1912-13, xli, 401-409.

Deafness and Deaf-mutism.

Guglielmetti (Luigi). Ergebnisse von Taubstummenerhebungen in Zürich. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 71 p. 3 tab. 8°. *

Chambers (T. R.) Tinnitus and deafness; a new instrument for their relief. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1017, 1 pl. — **Davis** (H. J.) Progressive bilateral deafness following epidemic cerebrospinal meningitis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 68-70. — Sudden deafness following scald to membrana tympani by steam. *Ibid.*, 70. — **Frey** (H.) Ueber die Feststellung einseitiger Taubheit mittelst Lärmapparaten. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 378. — **Hays** (H.) The prevalence of catarrhal deafness and its economic consideration. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 646-650. [Discussion], 683. — **Měsíček** (V.) [Results of pilocarpine treatment of deaf-mutism from 1906-09.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1912, li, 909-912. — **Shender** (B. S.) [Bilateral deafness caused by catarrh of both middle ears and lues hereditaria tarda.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 449-454. — **Sondermann**. Eine neue Methode zur Prüfung des Hörvermögens. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 375. — **Spalding** (J. A.) Sudden, total, permanent deafness in one ear, from supposed labyrinthine effusion, followed four years later by similar conditions in the other ear. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1036-1043.

Diseases of the External Ear.

Roy (D.) Case of bilateral inflammation of the external auditory canal, followed by bilateral sinus thrombosis; autopsy. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1051-1058. — **Tod** (H. F.) Epithelioma of auricle and external auditory canal. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 6.

Diseases of the Internal Ear.

Babinski (J.), **Vincent** (C.) & **Barre** (A.) Vertige voltaïque; perturbation dans les mouvements des globes oculaires à la suite de lésions labyrinthiques expérimentales. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 253-255. — **Baldenweck** (L.) Les crises vertigineuses dans les insuffisances labyrinthiques chroniques; états labyrinthiques avec syndrome de Ménière sans inflammation suppurée. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1913, xxxix, 1-67. — **Bárány** (R.) Dauernde Veränderung des spontanen Nys-

- tagmus bei Veränderung der Kopflage. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 481-483. — **Beck** (O.) Doppel-seitige periphere Facialisparese und doppel-seitige Vestibularerkrankung. *Ibid.*, 483. — Isolierte linkseitige Vestibularaus-schaltung. *Ibid.*, 484. — **Berlstein** (J.) & **Nowicki** (W.) [Tumor of the auditory nerve in relation to the internal ear.] *Iwowa*. tygodn. lek., 1912, vii, 777; 794; 811. — Zur Kenntnis der Acousticustumoren. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 415-436. — **Davis** (H. J.) Laby-rinthian vertigo; (?) auditory tumour; woman, aged 33. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 33. — **Frej** (G.) Labyrinthite post-opératoire. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1913, 209-216. — **Hesse** (W.) Der Dreh- und calorische Nystagmus im Lichte einer neuen Theorie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 377-414. — **Lake** (R.) Aural vertigo (non-suppurative); a clinical and therapeutic study. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 970-988. Also: Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xvi, 585-600. — **Lake** (R.) & **Penny** (A. F.) Two cases of vertigo in which the blood-pressure was very low and reactionary vertigo was excessive after rotation. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 17-20. — **Peters** (E. A.) Chronic diffuse labyrinthitis in a man aged 58; horizontal canal drained by a strand of silkworm gut inserted into the canal and buried extradurally. *Ibid.*, 38. — **Rothfeld** (J.) Ueber den Einfluss akuter und chronischer Alkoholvergiftung auf die vestibularen Reaktionen. Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wien. Univ., Leipz. u. Wien, 1912, xx, 89-129. — **Shambaugh** (G. E.) The duration of the stimulation of the haircells of the crista ampullaris compared with the duration of the endolymph current, and the resulting nystagmus. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 925-932. — **Tanturri** (D.) Méthode pour l'étude graphique du nystagmus vestibulaire. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 111-120. — gite purulenta cerebrospinale. Riv. ospedal., Roma, 1913, iii, 225-227. — **Eitelberg** (A.) Günstige Beeinflussung nervöser Zustände durch Heilung der chronischen eitrigen Mittelohrentzündung, nebst einigen oto-therapeutischen Bemerkungen. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 816-824. — **Goerke**. Zur Pathologie der Mucositis. Berl. klin. Wehnschr., 1913, I, 514. — **Gómez** (V.) Un caso de síndrome de Gradenigo. Rev. méd. cubana, Habana, 1913, xxii, 127-130. — **Grossmann** (F.) Mittelohreiterung und amyloide Degeneration. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 252-267. — **Lannelongue**. Otorrhée et végétations chez l'enfant. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 507-510. — **Lubman** (M.) The prevention of middle ear diseases. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 660-662. — **McGuinness** (Madge C. L.) The significance of aural discharges in children. Woman's M. J., Cin-cin., 1913, xxiii, 55-57. — **McKenzie** (D.) Acute middle-ear suppuration; (?) cavernous sinus thrombosis; recovery. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 34. — Otitic abscess of the pterygoid region drained through the external auditory meatus; recovery. *Ibid.*, 65-68. — **McKernon** (J. F.) Some practical points in the diagnosis and treatment of acute and chronic aural suppuration and their sequelae. Bufalo M. J., 1912-13, lxviii, 452; 513. — **Mouret** (J.) Réflexions sur quelques cas de mastoïdite, "périostites et ostéites de la surface extérieure de la région mastoïdienne." Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1913, 145-155. — **Peters** (E. A.) Capillary angioma of the right membrana tympani. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 13. — **Ruttin** (E.) Akute Otitis, intradurales Hämatom durch Arrosion eines Gefäßes infolge der Otitis. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 485. — **de Santalo** (A. M.) Mastoïdite primitive aiguë (note clinique). Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 104-108. — **Sondern** (F. E.) Bacteriologic diagnostic aids in acute otitic disease and its complications. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 989-998. — **Theobald** (S.) Antisepsis rather than asepsis in the treatment of otitis media purulenta. *Ibid.*, 1025-1028. — **Urbantschitsch** (E.) Angiosarkom des Mittelohres, Schrumpfung durch kontinuierliche Einwirkung von frischem Zitronensaft. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 365. — **Yankauer** (S.) The conservative treatment of chronic aural suppuration. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 959-969.

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

Alonzi (Giovanni). Le suppurazioni auricolari nei poppante. Veroli, 1912, Tipogr. reali. 335 p. 8°.

Bryant (W. S.) Interesting features of chronic middle ear suppuration. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1093-1096. — **Davis** (H. J.) Epithelioma of middle ear invading the middle and posterior fossae of the skull in a man aged 56. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 72. — **Egidi** (G.) Otitis media purulenta cronica; ascessi del lobo temporosfenoidale e dell' emisfero cerebellare, tromboflebite del seno laterale a sinistra; meningite purulenta cerebrospinale.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

Botey (R.) Sobre la trepanación del laberinto en los procesos no superados del mismo. Gac. méd. catal., Barcel., 1913, xlii, 81-92. — **Brown** (H. B.) A contribution to

the infant temporal bone in its relation to the mastoid operation. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. York, 1912-13, ix, 11-14. — **Bryant** (W. S.) Clinical indications for mastoid operation. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 685. — **Davis** (H. J.) A horsebean removed from the middle ear during a radical mastoid operation for prolonged otorrhea in a boy, aged 9, with two sequestra, containing the outer wall of the canal of the facial nerve. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 13. — **Dixon** (G. S.) The combined laboratory and X-ray indications for the mastoid operation. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 686. — **Gatscher**. Zygomaticitis acuta bei Mastoiditis purulenta. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 486. — **Güttich** (A.) Ueber Hörverbesserung bei Radikaloperierten durch Einlegen künstlicher Trommelfelle. *Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres* [etc.], Berl., 1912-13, vi, 244-251. — **Jones** (H. E.) A method of making a periosteal-meatal flap in the radical and modified radical mastoid operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 22-27. — **Kisch** (H. A.) Two cases of operation for chronic adhesive catarrh of the middle ear; tympanoplasty. *Ibid.*, 36. — **Laurowitsch**. Tubenverschluss bei Radikaloperation. *Verhandl. d. deutsch. otol. Gesellsch.*, Jena, 1912, xxi, 258-266. — **Lemaître** (F.) Syndrome de Jackson complet et paralysie faciale d'origine auriculaire et à évolution lente. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 260-262. — **Levin** (L. T.) [Congenital closure of the external auditory meatus with microtia and their operative treatment.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 571-587, 2 pl. — **Lloyd** (R. I.) Early puncture in acute suppurative otitis. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1913, xix, 150. — **McKenzie** (D.) Case of epithelioma of the meatus. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 4. — **Milligan** (W.) Carcinoma of the external ear. *Ibid.*, 5. — Malignant disease of the middle ear; invasion of mastoid area and parotid gland. *Ibid.*, 5. — **Patterson** (N.) Case of epithelioma of the auricle and cervical glands; removal of auricle and glands. *Lancet*, Lond., 1913, i, 962. — **Perkins** (C. W.) Facial paralysis in mastoid surgery. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 1059-1064, 4 pl. [Discussion], 1098-1102. — **Reik** (H. O.) Secondary efforts to hasten healing after mastoidectomy. *Med. Herald*, St. Joseph, 1913, n. s., xxx, 75-78. — **Smith** (S. M.) Hysteria simulating mastoiditis, with suspected brain abscess formation. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 1033-1035. — **Stevenson** (M. D.) Curette for bridge in radical mastoid. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 225. — **Urbantschitsch** (E.) Aufmeisselung wegen Mastoiditis bei einem zwölfmonatlichen Kinde. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1913, xlvii, 486. — **Waggett** (E. B.) & **Davis** (E. D.) Osteoma of the mastoid. *Proc. Roy. Soc. Med.*,

Lond., 1912-13, vi, Otol. Sect., 60. — **Watson-Williams** (P.) A periosteal lining flap in the radical mastoid operation. *Ibid.*, 61-64. — **West** (C. E.) Injury to internal carotid artery in curetting tympanic part of Eustachian tube. *Ibid.*, 28.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Bourget. Nez disgracieux; leur correction chirurgicale sans cicatrice extérieure. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 57-68. — **Bryant** (W. S.) External radical operation for chronic empyema of the ear sinuses by the orbital route. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1912, xxi, 904-910, 3 pl. — **Caboche**. Un cas de réinfection du sinus maxillaire après cure radicale par mortification de la dent de sagesse. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, 217-220. — **Dabney** (V.) Fibrinous rhinitis. *Laryngoscope*, St. Louis, 1913, xxiii, 208-215. — **Davis** (H. J.) Papilloma of the nose in a man, aged 40. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 45. — **Escat** (E.) & **Bonzoms** (J.) Ostéome de l'ethmoïde opéré par le procédé de Moure. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, 241-249. — **Geshelin** (P. S.) [Orbital complications in diseases of the nasal accessory sinuses.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1912, vii, 531-537. — **Girard** (J.) & **Pietri** (P.) Étude d'un cas de rhinosclérome. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, 273-286. — **Goerke** (M.) Die Bedeutung der Nasenkrankheiten in der Invaliditätsversicherung. *Internat. Zentralbl. f. Ohrenh.* [etc.], Leipzig, 1913, xi, 81-86. — **Haenlein**. Fall von Nasentumor. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 565. — **Harner** (D.) Exhibition of specimens from a case of suppuration of the antrum due to *Aspergillus fumigatus*, with a short note of the case. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 91-93. — Specimens of *Artemia salina* from the nose (a new form of sea serpent). *Ibid.*, 93. — **Holländer** (E.) Ein dritter Weg zur totalen Rhinoplastik. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 554-559. — **Horsford** (C.) Case of atrophic rhinitis, showing several unusual features. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 28. — **Jacques**. Hyperostose massive diffuse du squelette nasal. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xlv, 147-151. — **Kelson** (W. H.) Pedunculated growth of nose. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 77. — **Kutvirt** (O.) [Typical pharyngonasal fibroblastoma with fatal haemorrhage.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, li, 899-904. — **Labarrière**. Sur cinq cas de sinusite frontale. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, xxxv, 101-103. — **Lagarde**. Prothèse paraffinique et difformités nasales. *Arch. gén. de méd.*, Par., 1913, vi, 101-123. — **Lake** (R.) Left otorrhea and right temporal sphenoidal abscess. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond.,

1912-13, vi, Otol. Sect., 9-11. — **Lasagna** (F.) Abscess retro-oculaire d'origine du sinus maxillaire. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 156. — **Lisitsain** (I. V.) Mucocèle fronto-ethmoidalis. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 773-777. — **McKenzie** (D.) Denker's operation for maxillary antrum suppuration. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 9. — **Marschik**. Ein Fall von Panantritis sinistra mit Verdacht auf intrakranielle Komplikation. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxii, 715. — **Morestin** (H.) Différentiel du nez d'origine spécifique corrigée par une greffe cartilagineuse. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 35-39. — —. Malformation congénitale du nez; arrêt de développement; fissure médiane de la face. *Ibid.*, 57-63. — **Moure** (E. J.) Treatment of nasal synechia with mica plates. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 1021. — **O'Malley** (J. F.) Two cases of bilateral oedema of nasal septum. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 8. — **Peters** (E. A.) Tumour of the left antrum. *Ibid.*, 70. — **Safranek** (J.) Operierter Fall eines in die linken Nasennebenhöhlen sich erstreckenden Sarkoms. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 93. — **Sawtell** (J. E.) Conservation of the ethmoid. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1913, xiii, 139-144. — **Simancas y Soñán** (J.) Pseudo-hemoptisis de origen nasofaringeo. Gac. méd. d. Sur de España, Granada, 1913, xxxi, 197. — **Skilleen** (R. H.) & Pfahler (G. E.) The Roentgen ray as an aid to the diagnosis of diseases of the sphenoid sinus. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1912, xxi, 849-860, 2 pl. — **Suné y Medán**. Le ferment lactique en rhinologie. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 58-62. — **Thomson** (Sir St. C.) Two cases to illustrate the advantages of lateral rhinotomy (Moore's operation) in dealing with malignant growths of the nose and accessory sinuses. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 157. — —. Two cases of radical frontal sinus operation (Killian). *Ibid.*, Laryngol. Sect., 16-18. — **Tilley** (H.) Fibroma of the nasopharynx. *Ibid.*, 2. — —. Photographs of a patient suffering from a chondro-sarcoma, originating in the left nasal cavity. *Ibid.*, 7. — **Todd** (H.) Malignant disease of left sphenoidal region; proptosis with blindness of eye on same side; enlarged cervical glands on both sides. *Ibid.*, 19. — **Watson-Williams** (P.) Case of pansinusitis. *Ibid.*, 26. — **Yurgens** (E. M.) [Injurious action of chronic purulent inflammation of the antrum of Highmore and middle ear upon the vital functions of the organism.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 631-642.

Adenoid Vegetations.

Davis (H. J.) Serrated adenoid curetts. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 87. — **Delneuveille**. Arythmie

cardiaque guérie par l'ablation de végétations adénoïdes. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 583-586. — **Grove** (W. E.) Certain dangers of the adenoid operation. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 112-115. — **Heschl** (F.) Gaumendeckung zur Wiederherstellung der Nasenatmung nach Entfernung adenoider Vegetationen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxvii, 367.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

Barwell (H.) Ulceration of pharynx and larynx. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 94. — **Botey** (R.) ¿ Debe anesthesiarse en la amigdalotomía y en la adenotomía? Rev. de cien. méd. de Barcel., 1913, xxxix, 1-5. — **Conlon** (F. A.) Infection of pharynx by the Aspergillus niger. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 900. — **Davis** (H. J.) Sluder's guillotines. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 85. — **Donelan** (J.) Adhesion of uvula and soft palate to posterior pharyngeal wall in a girl aged 12. *Ibid.*, 82-84. — **Donogány** (Z.) Ueber die Behandlung der akuten Tonsillitis. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 81. — **Gering** (F. E.) [Artificial epiglottis.] Yezhemles. Ushn., Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, vii, 528-530. — **Hastings** (S.) A case of tuberculous ulceration of the pharynx with involvement of the larynx. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 54. — **Hope** (C. W. M.) Infiltration of uvula, epiglottis and arytenoids. *Ibid.*, 27. — **Houghton** (N. H.) Epidemic sore throat in Boston. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xix, 148. — **Howarth** (W. G.) Aberrant thyroid tumour from the base of the tongue. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 37. — **Kummell**. Zungenexstirpation. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 678. — **Lewis** (A. C.) Edema of the glottis. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1913, vii, 79-82. — **Lindahl** (J.) Pneumococcic membranous angina with report of two recent cases. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 491-494. — **Malan** (A.) A proposito di qualche caso di emorragia gravi dopo ablazione delle tonsille palatine. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 313-315. — **Morestin** (H.) Cancer laryngo-pharyngé très étendu, accompagné de tumeurs ganglionnaires multiples, volumineuses et adhérentes. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 27-34. — **O'Malley** (J. F.) Enucleation of tonsils and removal of adenoids under gas anæsthesia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 699-702. — —. The tonsillectomy; a new type of guillotine or tonsillotome specially designed for the enucleation of the tonsils. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 51-53. — **Reclus** (P.) Sur trois nouvelles observations d'angine de Ludwig. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 145-148. — **Rolleston** (J. D.)

L'angine gangréneuse. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 109. — Pharynx and larynx from fatal case of haemorrhage from throat. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 42-45. — **Sheedy** (B. de F.) The results of tonsillectomy. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 654-656. [Discussion], 687. — **Tilley** (H.) Very large tonsil in an elderly patient reduced almost to complete disappearance by galvano-puncture. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 31-33. — Temperature chart from an obscure case of streptococcal infection of the throat. *Ibid.*, 58-60. — **Trotter** (W.) Advanced carcinoma of epiglottis, with involvement of glands, treated by operation without laryngectomy; operation in November, 1910; no recurrence. *Ibid.*, Clin. Sect., 32. — **de Vaugiraud**. Deux cas d'abcès amygdalien et péripharyngien. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 41-43. — **Výmola** (K.) Cladotrichosis lacunaris tonsillarum et pharyngis. Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1045-1052.

LARYNGOLOGY.

Behncke (Emil) & **Browne** (Lennox). The child's voice. 3. ed. Lond. [1913], Sampson, Low, Marston & Co. 139 p. 8°.

Fröschels (Emil). Lehrbuch der Sprachheilkunde (Logopädie) für Aerzte, Pädagogen und Studierende. Wien, 1913. 413 p. 8°.

Badgerow (G. W.) Congenital membrane of the larynx. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 66. — **Caldara** (C.) Recherches sur la physiologie des amygdales palatines. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 447. — **Colledge** (L.) Two cases of laryngeal palsy due to nuclear lesions of the vagus. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 65. — **Gerber & Henke** (F.) Die Untersuchungsmethoden der Luftwege nach dem heutigen Stande der Wissenschaft inkl. der Schwebelaryngoskopie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 626. — **Gleitsmann** (J. W.) Paralysie du nerf récurrent due à des lésions circulatoires; remarques sur des mesures thérapeutiques récentes. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 1-7. — **Gugenheim**. Ueber direkte Laryngo-Tracheoskopie und Bronchoskopie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 618. — **Guntzer** (J. H.) Right-sided vocal paralysis: X-ray plate showing probable aneurysm: autopsy revealing carcinoma. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 233. — **Gutzmann** (H.) Zur graphischen Darstellung des musikalischen Akzentes. Vox, Berl., 1913, xxlii, 33-41. — **Hoffmann** (Clara). Wissenschaft und praktische Stimmbildung. Vox, Berl., 1913, xxiii, 27-32. — **Killian**. Ueber Schwebelaryngoskopie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellschaft., 1912-13, xliii, 2. Teil, 124-127. — **Lautenschläger** (E.) Eine Modifikation des Killianschen Spatelhakens

zur Schwebelaryngoskopie. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 448. — **von Lénárt** (Z.) Mittels Laryngofission und Transplantation geheilter Fall von narbiger Larynxstenose. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 93. — **Leroux** (R.) La laryngoscopie directe, l'ortholaryngoscopie autostatique. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 84-88. — **MacPherson** (D.) Immobility of left side of larynx accompanying cyst of the thyroid gland. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 234-236. — **Makuen** (G. H.) Defects of speech; stammering; dyslalia. *Ibid.*, 227-230. — **Muecke** (F.) Double abductor spasm, caused by vocal overstrain (?). Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 13. — **Rendu** (R.) Paralysie récurrentielle guérie par le traitement spécifique. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 85-87. — **Stivers** (C. G.) Speech defects. South Calif. Pract., Los Angeles, 1913, lxxviii, 77-82. — **Wethlo** (F.) Versuche mit Polsterpfeifen. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1912-13, vi, 268-280.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Tracheotomy, etc.

Bertran y Castillo (F.) Traitement de la dysphagie dans la laryngite tuberculeuse par les injections d'alcool. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 89-100. — **Gerber** (P.) [Condition of the epiglottis in laryngeal tuberculosis.] Yezhemles. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn. St.-Peterb., 1912, vii, 522-527, 1 pl. — **Glas** (E.) Ein seltener Fall primären Pemphigus des Kehlkopfes. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxii, 713. — **Heymann** (P.) Sur l'affection unilatérale des cordes vocales. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 29-33. — **Hope** (C. W. M.) Unusual form of syphilitic laryngitis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 71-73. — Laryngeal tumour treated with seleniol. *Ibid.*, 76. — **Layton** (T. B.) Syphilitic laryngeal stenosis with calcification of the fascia of the neck. *Ibid.*, 78-80. — **Peters** (E. A.) Multiple papillomata of the larynx. *Ibid.*, 68. — **Thomson** (Sir St. C.) Epithelioma of the larynx in a man aged 28. *Ibid.*, 16. — **Tilley** (H.) Tuberculous ulcer on the right vocal cord in an elderly man cured by the application of the galvano-cautery. *Ibid.*, 60. — Granular congestion of left vocal cord, probably specific in origin. *Ibid.*, 61. — **Wood** (J. W.) Study of innocent growths of the larynx, illustrated with eight cases. Laryngoscope, St. Louis, 1913, xxiii, 161-175.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Anesthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

Feiler (Erich). Die sogenannte circulaire Caries; ein Beitrag zur Pathogenese der

- Zahnkaries. Leipz., 1913, G. Thieme. 54 p. 5 pl. 4°.
Dehnung Zahn. in Vortr. No. 29.
- Preiswerk** (Gustav). Lehrbuch und Atlas der konservierenden Zahnheilkunde. München, 1912, J. F. Lehmann. 432 p. 32 pl. 8°.
- Underwood** (Arthur Swayne) & **Underwood** (Bayford). A handbook on surgery intended for dental and junior medical students. Lond. [1912], J. Bale, Sons & Danielsson, Ltd. 252 p. 8°.
- Babcock** (J. H.). Orthodontics in modern practice. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Odont. Sect., 26; 41.—**Baumgartner** (E.). Die Kugelbakterien mit besonderer Berücksichtigung der in der Mundhöhle vorkommenden Arten und deren Bedeutung. Ergebn. d. ges. Zahn., Wiesb., 1912, iv, 384-440.—**Beltrami** (E.). Un point de nosographie médicale: péri-arthrite alvéolo-dentaire et non pyorrhée alvéolaire. Rev. de stomatol., Par., 1913, xx, 56-62.—**Biddle** (J. F.). Diagnosis and treatment of important diseases of the dental pulp. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 353-363. [Discussion], 407-412.—**Bulleid** (W. A.). Some thoughts on orthodontia. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 123-126.—**Davy** (W. R.). Un cas d'orthodontie. Odontologie, Par., 1913, xlix, 9-15.—**Dreyfus** (H.). À propos d'un cas de gastrite septique d'origine buccale. *Ibid.*, 49-59.—**Hartzell** (T. B.). The post-operative treatment of pyorrhea. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 370-374. [Discussion], 412-420.—**Hauptmeyer** (F.). Ueber die anatomischen Veränderungen des Unterkiefers bei einigen Stellungsanomalien der Zähne unter Zugrundelegung der röntgenologischen Befunde. Deutsche Monatschr. f. Zahn., Leipz., 1913, xxxi, 153-170, 5 pl.—**Lenhardtson** (A.). Le développement de l'hygiène dentaire publique, rapport. Odontologie, Par., 1913, xlix, 5-8.—**Mendel** (J.). Contribution à l'étude de la pyorrhée alvéolaire en pathologie comparée. *Ibid.*, 97-101.—**Rigolot-Simonnot**, Réal & Bécère. Accidents tardifs de la dent de sagesse. Rev. de stomatol., Par., 1913, xx, 63-72.—**Varenne**. Note sur un cas de quatrièmes molaires. Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 99.—**Vianu** (L.). Le tartare et les gingivites tartriques. Odontologie, Par., 1913, xlix, 145-151.—**Weeks** (S. M.). Relation between abnormal breathing and malocclusion. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 46-51. [Discussion], 63-66.—**Wood** (J. H.). Biological therapeutics in pyorrhea alveolaris; autogenous method. Dental Summary, Toledo, 1913, xxxiii, 293-297.
- ärztliche Tätigkeit, speziell die Fürsorge und indirekte Verbrechen-Prophylaxe.** Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 122 p. 8°.
- Alexander** (C.). Zur gesetzlichen Bekämpfung des Kurpfuschertums. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 470-474.—**Allison** (R.). The administration of the Canal Boats Acts. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 161-167.—**Amaldi**. Il disegno di legge Luzzatti contro l'alcoolismo. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 71-82.—**Aubrey** (G. K.). Medical certificates of lunacy. Practitioner, Lond., 1913, xc, 628-632.—**de Bary**. Die Strafbarkeit prahlerischer öffentlicher Ankündigungen und Anpreisungen von Arzneimitteln. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 222-228.—**von Borosini** (V.). The school of scientific police in Rome. J. Am. Inst. . . Criminol., Chicago, 1912-13, iii, 881-889.—**Campbell** (D.). Die mit der städtischen Heil- und Pflgeanstalt in Dresden verbundene Familienpflege. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 138-156.—**Colin** (H.). Le quartier de sureté de Villejuif (aliénés criminels, vicieux, difficiles, habitués des asiles). Ann. méd.-psychol., Par., 1912, 10. s., ii, 370; 540: 1913, 10. s., iii, 36; 170.—**Dew** (H. W.). Sterilization of the feeble-minded, insane and habitual criminals. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 4-8.—**von Gizycki**. Verletzung der Anzeigepflicht bei übertragbaren Krankheiten. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 218-222.—**Grombakh** (V.). [Moscow municipal psychiatric organization.] Obshchestven. Vrach., Mosk., 1912, iii, 1017-1028.—**Hermkes**. Das Bewahrhaus für Geistes- kranke mit gemeingefährlichen Neigungen. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 350-355.—**Hulshoff Pol** (D. J.). [Regulations concerning the treatment of lunatics in the Dutch East Indies.] Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1913, xvii, 94-123, 1 pl.—**Martin** (E.). Études sur l'enfance coupable, la protection et l'observation des enfants délinquants au moment de leur séjour dans les prisons. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 111-124.—**Melville** (S.). The state control of venereal diseases. Tr. Med.-Leg. Soc. Lond., 1911-12, ix, 99-113.—**Mönkemöller**. Die Irrenpflege in Hannover zur Franzosenzeit. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 601; 613.—**Ottolenghi** (S.). The scientific police. J. Am. Inst. . . Criminol., Chicago, 1912-13, iii, 876-880.—**Perrin** (M.). La déclaration de la cause de décès est contraire à la loi du secret professionnel. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 121-130.—**Pritchard** (E.). The regulation of the sale of proprietary and secret drugs. Tr. Med.-Leg. Soc., Lond., 1911-12, ix, 87-98.—**R.** Sociological medicine. Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 210-214.—**Rentoul** (R. R.). The prevention of mental degeneracy. Tr. Med.-Leg. Soc., Lond., 1911-12, ix, 34-42.—**Richards** (R. L.).

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

Pictet (Marguerite). Die Bedeutung des schweizerischen Zivilgesetzbuches für die

Psychiatric duties of large cities. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 149-153. — **Ruzicka** (A.) Die gerichtliche Kontrolle der Aufnahmen in die Irrenanstalten und ihr Verhältnis zum Entmündigungsverfahren. Psychiat. neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1912-13, xiv, 579-587. — **Schaefer** (F.) Die Unterbringung der geisteskranken Verbrecher. *Ibid.*, 618. — **Schlossmann** (A.) Erfahrungen und Gedanken über Anstaltsbehandlung der Säuglinge. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1912-13, xi, Orig., 545-577. — **Schubart**. Das freie Aufnahmeverfahren in öffentlichen Irrenanstalten. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 89-99. — **Schwenk**. Arbeitskolonien für Schwachsinnige. Ztschr. f. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1913, xxxiii, 52-57. — **Sommer** (P.) Der Entwurf des italienischen Jugendgesetzbuches. (Codice dei minorenni.) Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912-13, ix, 693-696. — **Stammel** (C. A.), jr. The evils of institutional care of juvenile wards of the State. Lancet-Clinic., Cincin., 1913, cix, 348-350. — **Stowell** (W. L.) The mental defective and society. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 203-208. [Discussion], 219-225. — **Turnau** (Laura). Ueber das Schicksal der unehehlichen Kinder Düsseldorfs. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1912-13, vi, 410; 437. — **Williams** (E. H.) & Brown (J. S.) The menace of the "recovered" insane. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 565-567. — **Winter** (M.) Zur Annahme des Gesetzes betreffend die Verhütung und Bekämpfung übertragbarer Krankheiten im Abgeordnetenhaus. Amtsarzt, Leipz. u. Wien, 1913, v, 40-58.

CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

Humbert (Frédéric). Das ärztliche Berufsgeheimnis. Kritische Bemerkungen zur Reform des ärztlichen Berufsgeheimnisses unter spezieller Berücksichtigung der zürcherischen Medizinalgesetzgebung. Zürich, 1912, J. J. Meier. 62 p. 8°. *

Campell (W. F.) Economic factors in the doctor's future. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 138-141. — **Dixon** (S. G.) Modern medicine and the physician. Penn. Health Bull., Harrisburg, 1912, No. 38, 1-9. — **Herrington** (W. J.) The country doctor. Physician & Surg., Ann Arbor & Detroit, 1913, xxxv, 97-103. — **Jones** (G.) Defects in the organisation of the medical profession. Tr. Med.-Leg. Soc. Lond., 1911-12, ix, 43-55. — **Lindsay** (J. A.) An address on some general considerations regarding the relations of the medical profession and the public. Lancet, Lond., 1913, i, 1007-1010. — **Moriarta** (D. C.) The pros and cons of specialism. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 677-682. — **Number** (The) of medical men in Europe. Lancet, Lond., 1913, i, 987. — **Prescriptions** by telephone. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 777.

HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

Forns y Románs (Rafael). Curso de higiene individual y social. Madrid, 1912, V. Tordesillas. 666 p. roy. 8°.

Handwörterbuch der sozialen Hygiene. Hrsg. von A. Grotjahn und J. Kaup; mit Beiträgen von W. Abelsdorff, L. Ascher [et al.]. 2 v. Leipz., 1912, F. C. W. Vogel. 711; 945 pp. 4 pl. 2 maps. 4°.

Lodge (Sir Oliver Joseph). Modern problems. Lond. [1912] Methuen & Co., Ltd. 327 p. 8°.

Ritchie (John Woodside). Primer of hygiene and sanitation; being a simple textbook on personal and public health. Yonkers, N. Y., 1913, World Book Co. 350 p. 12°.

Anders (J. M.) The College of Physicians and the public health. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 37-43. — **Curtis** (F. G.), Chapin (C. V.) [et al.] Report of the committee on the study and prevention of communicable diseases. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 385-390. — **Dee** (T. G.) [The duty of sanitary inspectors.] J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 153-160. — **Dunne** (A. B.) Town planning in relation to the development of the South Yorkshire coalfield. *Ibid.*, 183-193. — **Farmachidis** (C.) Ricerche sperimentali sulla presenza di antropotossine nell'aria espirata. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. med., 116-138, 1 pl. — **Glema** (G.) Das Mückensprayverfahren im Dienste der Bekämpfung der Malaria und anderer durch Stechmücken übertragbarer Krankheiten. Arch. f. Schiffu. u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 181-190. — **Hall** (P. M.) The collection and disposal of city waste and the public health. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 314-317. — **Hargitt** (C. W.) Heredity and eugenics in relation to public health. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 245-253. — **Hawksley** (W. L.) Smoke abatement. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 189-194. — **Kern** (E.) Les ordures ménagères au Maroc. Caducée, Par., 1913, xlii, 64-66. — **Mason** (J. W.) Duties imposed upon port sanitary authorities. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 195-205. — **Perrin** (M.) & Thiry (G.) L'incinération des immondices à basse température (procédé Tobiansky d'Althoff). Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 229-231. — **Platt** (F. W.) The application of the housing and town planning act to the redevelopment of suburban areas now in process of transition. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 129-184. — **Reed** (A. C.) United States Public Health Service. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 353-375. — **Schröder** (P.) Ueber den Nachweis von weissem Phosphor in Zündwaren. Arb. a. d. k. Gsndtsanite, Berl., 1913, xlv, 1-29. — **Schrüfer**. Ueber unschädliche Beseitigung von Tierkadavern. München

tierärztl. Wehnschr., 1913, lvii, 197; 221.—**Terry** (C. E.) The negro: his relation to public health in the South. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 300-310. ———. The public dump and the public health. *Ibid.*, 338-341.—**Wiener** (E.) Quarantäne-studien IV. Das Quarantänelager in Tor. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 501-504.

Construction and Management of Hospitals.

Anderson (A. J.) The construction and administration of infectious diseases hospitals. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1913, xi, 79-82.—**Anton** (C.) Tren-hospital entre Avanzamiento y Nador. *Rev. de san. mil.*, Madrid, 1913, 3. s., iii, 105-108.—**Borden** (W. C.) The George Washington University Hospital and Dispensary. *Hosp. News*, Wash., 1912-13, No. 4, 30; 39.—**Hofmokl** (E.) Zur Eröffnung des Kaiser-Jubiläumsspitales der Stadt Wien. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 462-465.—**Ingalls** (J. W.) The Brooklyn Eye and Ear Hospital. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1913, vii, 129-135, 1 pl.—**von Jagic** (N.) Ueber Verpflegung und Diätverordnungen in Krankenhäusern. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 372-374.—**Langenberg**. Das neue städtische Krankenhaus zu Arnsberg in Westfalen. *Heilanstalt*, Leipz., 1913, viii, 53; 70.—**Mumford** (J. G.) An adventure in practice. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 689-693.—**New** (The) Detroit General Hospital. *Internat. Hosp. Rec.*, Detroit, 1912-13, xvi, 9.—**Schlossmann** (A.) Die Verhütung der Uebertragung akuter Infektionskrankheiten im Krankenhaus. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1912, i, 17-39, 1 pl.—**Schmidt**. Die Kreisirrenanstalt, nun Heil- und Pflegeanstalt für Niederbayern in Degendorf, deren Entstehung und Fortentwicklung. *Ztschr. f. Krankenanst.*, Leipz., 1913, ix, 193; 217.—**Senator** (M.) Ueber Liegekurschiffe und Liegekuren auf See. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 322-326. [Discussion], 1. Teil, 151-155.—**Sittel** (C.) Die neuen städtischen Krankenhausanlagen in Neuss a. Rh. *Ztschr. f. Krankenanst.*, Leipz., 1913, ix, 209-216.—**White** (W. A.) The new Government Hospital for the Insane. *Hosp. News*, Wash., 1912-13, No. 5, 16; 28; No. 6, 16; 28.

Disposal of Dead.

Vogel (Samuel). Ueber den Transport von Menschen und Leichen unter besonderer Berücksichtigung der gesetzlichen Bestimmungen. *Zürich*, 1912, J. J. Meier. 75 p. 8°.

Hygiene of Habitations.

Chadsey (Mildred). A constructive program for housing reform. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1913, iii,

157-166.—**Cros-Mayrevielle** (G.) Le logement ouvrier et les origines des habitations à bon marche en France. *Rev. philanthrop.*, Par., 1912-13, xxxii, 385-410.—**Simpson** (F.) Rat proofing; its practical application in the construction or repair of dwellings or other buildings. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 679-687, 10 pl.

Hygiene of Occupations.

Andrews (J. B.) Compensation for occupational diseases. *Survey*, N. Y., 1913-14, xxx, 15-29.—**Barger** (L.) L'aspiration du fil aux navettes. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 238-272.—**Buddy** (E. P.) The dangers of certain occupations to health. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 299-302.—**Cammarata** (A.) La bronchite da fumo nei zolfatai delle miniere della Sicilia ed il modo di prevenirla. *Med. d. assic. soc. infort. d. lavoro*, Milano, 1913, vi, 1; 33.—**Curschmann** (F.) Die Anzeigepflicht von Berufskrankheiten. *Medizinalarch. f. d. Deutsche Reich*, Berl., 1913, iv, 1-16.—**Florito** (G.) Un nuovo sistema per il ricupero di oggetti da parte del palombaro e per assicurare meglio l'incolumità di questo. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1913, xix, 59.—**Fiske** (C. N.) The effects of exposure to intense heat on the working organism. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 565-585.—**Fox** (C.) Sanitary control of tobacco factories; regulations of the Bureau of Health of the Philippine Islands relating to the sanitary administration of tobacco factories. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 723-726.—**Guardione** (R.) Patologia dei sommaccai. *Lavoro*, Milano, 1913, vi, 49-53.—**Kavaleroff** (I. N.) [Carbon monoxide in mine air and methods of detecting it.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 1735-1766.—**Menacho** (M.) La vision de los conductores de automóviles. *Semana med.*, Buenos Aires, 1913, xx, 646-649.—**Moyse** (G.) Les métiers malsains. *Paris méd.*, 1912-13, x [suppl.], 669-675.—**Sachs** (T. B.) Examination of employees for tuberculosis. *Chicago M. Recorder*, 1913, xxxv, 150-156.—**Sommerfeldt** (Th.) [The danger of air poisoning in mining.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5. R., xi, 216-231.—**Teleky** (L.) Das Schicksal des gewerbehygienischen Museums. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 542.—**Terrien** (F.) L'éclairage rationnel des ateliers et le surmenage oculaire. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 213-238.—**Thiele**. Der Einfluss der Erwerbs- und Arbeitsverhältnisse der Tabakarbeiter auf ihre Gesundheit. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 180; 373.—**Zavolski** (K. I.) [Nitric acid factory from a hygienic viewpoint.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 460-476. ———. [Pulmonary phthisis as a professional disease of employees of nitric acid factories.] *Tuberkulioz*, S.-Peterb., 1913, ii, 141-149.

Hygiene of Person.

Hueppe (F.) Sport und Reizmittel. Berl. klin. Wehnschr., 1913, i, 481; 549. — **Lorenz** (A.) Hygiene des Sitzens. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 409-416. — **Macy** (Mary Sutton). Instruction in sex hygiene; parent's problem. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 826-828.

Hygiene of Schools.

Armstrong (Henry George) & Fortescue-Brickdale (John Matthew). A manual of infectious diseases occurring in schools. With chapters on infectious eye diseases by R. W. Doyne; and ringworm by H. Aldersmith. Bristol, 1912, J. Wright & Sons. 158 p. 8°.

Bancroft (Jessie Hubbell). The posture of school-children; with its home hygiene and new efficiency methods for school training. N. Y., 1913, Macmillan Co. 339 p. 8°.

Santori (Saverio). L'igiene e la vita con elementi di anatomia e fisiologia e con speciale riferimento all'igiene scolastica. 2 v. Roma, 1912, Bontempelli & Invernizzi. 355; 356 p. 8°.

Audemard (E.) Les anormaux psychiques des écoles. Enfance anorm., Par., 1912, i, 145-169. — **Burgerstein** (L.) Schularzteinrichtungen und ihr Nutzen für das Individuum. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 345-352. — **Bussière** (M. F.) Organisation de l'inspection médicale des écoles de Montluçon. Rev. prat. d'hyg. municip. [etc.], Par., 1913, ix, 62-65. — —. Utilité de la création de cliniques spéciales des écoliers. Ann. d'hyg., Par., 1913, 4. s., xix, 287-292. — **Flesch** (M.) Abiturientenvorträge für Sekundaner [über die Gefahren des wilden Geschlechtsverkehrs]. Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1912-13, xiv, 153-162. — **Gantt** (L. Rosa H.) Medical inspection of schools in South Carolina. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 239-243. — **Gastpar**. Ueber Augenuntersuchungen bei Schulkindern. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 647. — **Gould** (G. M.) Saving the backward school child. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1059-1061. — **Hygiène** scolaire et inspection médicale des écoles aux États-Unis. Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1913, v, 242-260. — **Kemsies** (F.) Hygiene und Gymnastik im Film. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 243-248. — **Kiefer** (G. F.) Report of the committee on medical inspection of schools and school children. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 391-396. — **Major** (G.) Das Poltern der Kinder und seine Behandlung. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 249-253. — **Putnam** (Helen C.) Report of the committee to investigate the teaching

of hygiene in public schools. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 157-161. — **Stephani** & Wimmenauer. Schulzahnklinik oder freie Zahnarztwahl. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 225-243. — **Stowasser** (R.) Ein Beitrag zur Errichtung von Ferienkolonien. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 153-156. — **Wile** (I. S.) The relative physical advantages of school lunches in elementary and secondary schools. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 145-154.

Inspection of Food and Drugs.

Bang (I.) Zur Methodik der Zuckerbestimmung. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, xlix, 1-18. — **Bokorny** (T.) Pilzfeindliche Wirkung chemischer Stoffe. Chemische Konservierung. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvii, 168-207. — **Feder** (E.) Ein Beitrag zur Untersuchung und Beurteilung des Eierkognaks unter besonderer Berücksichtigung seines Alkoholgehaltes. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 277-285. — **Flehe** (J.) & Stegmüller (P.) Beitrag zur Kenntnis ausländischer Honige. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1913, xlv, 78-149. — **Fincke** (H.) Beiträge zur Bestimmung der Ameisensäure in Nahrungsmitteln. IV. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 386-391. — **Groene-wege** (J.) Die Fäule der Tomatenfrüchte, verursacht durch *Phytobacter lycopersicum* n. sp. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 2. Abt., Jena, 1913, xxxvii, 16-31, 1 pl. — **Hilpert** (W. S.) The purity of commercial sodium salicylate. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1137-1139. — **Jordan** (E. O.) The bacteriology of ice; the danger of infection from natural ice not very great. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1913, lxxxv, 199. — **Klein** (L. A.) Necessity for milk and meat inspection. Am. Vet. Rec., N. Y., 1912-13, xliii, 31-45. — **Lenz** (W.) Darf Apfelmarmelade Kapillärsirup enthalten? Arb. a. d. pharmaz. Inst. d. Univ., Berl., 1912, ix, 246. — **Rousseaux** (E.) & Sirot (M.) Des matières azotées solubles comme facteur d'appréciation des farines. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 723-725. — **Schattenfroh** (A.) Die physiologische Bedeutung einiger zur Nahrungsmittelkonservierung verwendeten Substanzen. Ztschr. f. öff. Gsndtspflg., Wien & Berl., 1913, i, 1-9. — **Suzuki** (U.) & Matsunaga (S.) On the occurrence of nicotinic acid in rice bran. Biochem. Bull., N. Y., 1912-13, ii, 228.

Meat.

Anderson (G. H.) Reason why butchers should be compensated on the surrender of tuberculous carcasses. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 168-170. — **Dawes** (J. C.) Inspection of meat and other foods. *Ibid.*, 171-173. — **Erens** (A.) L'abatage des petits animaux à l'acide d'un appareil dit

"percuteur Pilet." Hyg. de la viande [etc.], Par., 1913, vii, 73-76. — **Martel** (H.) La richesse microbienne des saucissons. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 64-108. — **Tally** (V.) Prophylaxie des intoxications par les viandes septicémiques. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1913, vii, 57-62.

Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

Armstrong (A.) A method of making buttermilk. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1015. — **Boekhout** (F. W. J.) & **Ott de Vries** (J. J.) De la structure de la pâte du fromage d'Edam. Rev. gén. du lait, Lierre, 1911-12, ix, 289; 313. — **Bonnamour**. Le lait desséché. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 95-106. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 305-315. — **Buxton** (J. B.) Milk in relation to disease. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 137-146. — **de la Chapelle** (Mathilde). Au sujet de la production hygiénique de lait. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1913, vii, 136-138. — **Dupont** (J.) Une bonne alimentation des vaches laitières. *Ibid.*, 71-73. — **Ehren**. Sur une fraude du lait par addition de conserve de lait. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 251-254. — **Funk** (C.) An attempt to estimate the vitamine-fraction in milk. Bio-Chem. J., Liverp., 1912-13, vii, 211-213. — **Gorini** (C.) Étude sur la fabrication rationnelle du fromage Parmesan (Grana). (3ième communication: Sur la maturation du lait dans la fabrication du Parmesan.) Rev. gén. du lait, Lierre, 1911-12, ix, 296; 320. — **Hédin** (H.) La question du lait à Montpellier. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 201; 225. — **Kappeller** (G.), **Barth** (R.) [et al.] Ueber die Lichtbrechung der Tetraseren. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 285-290. — **Nageotte-Wilbouchewitch** (Mme.) Le lait en poudre. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 41-44. — **Plauchu**. À propos du lait desséché. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 90-94. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 321-325. — **Porcher**. La question du lait desséché. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 69-84. — **Purvis** (J. E.), **Brehaut** (A. H.) & **McHattie** (A. C. N.) Some chemical changes produced in boiled and in sterilized milk. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 154-160. — **Richardson** (F. W.) Combined estimation of boric acid and fat in cream. Analyst, Lond., 1913, xxxviii, 141. — **Van Slyke** (L. L.) & **Bosworth** (A. W.) Composition and properties of the brine-soluble compound in cheese. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 231-236. — **Varlot**, **Lavialle** & **Rousselot**. Étude des propriétés anti-émétiques du lait condensé sucré. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 44-54. — **Vincent** (R.) On the development of acidity in milk and its relation to time and temperature. Tr. Glasgow Obst. & Gynæc. Soc., Glasg., 1913, ix, 13-23.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Cannon (Henry Lemmoine). A text-book on sewage disposal in the United Kingdom, with a foreword by Sir Alexander Stenning. Lond., 1912, St. Bride's Press, Ltd. 340 p. 8°.

Adams (H. C.) Waterworks for urban and rural districts; with notes on the supply for mansions and isolated buildings. San. Rec., Lond., 1912, l, 4; 28; 58; 76; 102; 150; 174; 200; 226; 250; 274; 300; 326; 350; 374; 400; 426; 450; 474; 498; 524; 548; 572; 596; 620; 1913, li, 4; 30; 54; 78; 102; 150; 174. — **Aird** (C. K.) Zur Wasserfrage um Gross-Berlin. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 224-226. — **Battige** (A.) Die Reinigung von Färbereiabwässern. *Ibid.*, 206-208. — **Bonjean** (E.) Interprétation des résultats des analyses des eaux. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 176-195. — **Calvert** (H. T.) Standards and tests for sewage. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1913, xxii, 265-274. — **Chamot** (E. M.) The standard methods for the bacteriological examination of water; a protest and a plea. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 371-378. — **Clemesha** (W. W.) A comparison between the purely aerobic and the combined system (anaerobic and aerobic) of treating a tropical sewage. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 146-153. — **Endris**. Die Abwasserbeseitigung der Villenkolonie "Neu-Westend" und der Eigenhauskolonie bei Stettin. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 233-250. — **Ford** (W. W.) & **Watson** (E. M.) The effect of chemical treatment upon the Baltimore city water. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 108-111. — **Loriga** (G.) Sistema automatico di depurazione biologica artificiale delle acque di rifiuto. Igiene mod., Genova, 1913, vi, 65-74. — **Lühig**. Eine weitere Verseuchung einer zentralen Grundwasserversorgung durch Veränderungen im Moorboden. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 241-276. — **Marmier** (L.) L'ozone ou l'ultra-violet comme agent de stérilisation des eaux potables. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 24-34. — **Radcliffe** (J.) The quantity of water available from upland drainage areas. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiii, 135-145. — **Rieux** (J.) La stérilisation de l'eau, ses applications dans le milieu familial. Paris méd., 1912-13, ix, 291-296. — **Saławsky** (B.) Verbesserung der Reinigungswirkung in Absatzbehältern durch Einführung von Prismenleisten. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 221-224. — **Tanton** (J.) La stérilisation de l'eau de boisson en campagne par les rayons ultra-violet. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 1-11. — **Tillmans** (J.) Die Sterilisierungsmethoden für Trinkwasser. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 229-233.

MEDICAL CHARITIES.

Sée (Ida R.) Une œuvre de préservation pour l'adolescence. Rev. philanthrop., Par., 1912-13, xxxii, 419-422.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Bevan (A. D.) Medical education and the hospital. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 974-979. — **Bielinski** (J.) [Comparison of the Polish medical schools in Warsaw and Wilna, 1818-30.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii. 1297-1314. — **Black** (C. E.) Illinois College Medical School. Bull. Soc. M. Hist., Chicago, 1913, i, 171-195. — **Boldt** (H. J.) A brief comparison between hospital service in Germany and that in the United States; with a reference to the requirements for medical practice. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 571-573. — **Brödel** (M.) The department "art as applied to medicine" at the Johns Hopkins Medical School. Johns Hopkins Alumni Mag., Balt., 1913, i, 217-219. — **Burr** (C. W.) The teaching of psychiatry. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1054-1057. — **Dercum** (F. X.) The teaching of insanity. *Ibid.*, 1057. — **Haecker** (V.) Zoologie für Medizinstudierende. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 565. — **Heffron** (J. L.) Course in hygiene and sanitation in the School of Medicine of Syracuse, New York. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1913, xiv, 155-157. — **Lyon** (E. P.) The problem of teaching general medicine. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1049-1054. — **Maverick** (A.) "Vienna caustic." N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 693-697. — **Schwalbe** (E.) Ueber den medizinischen Hochschulunterricht. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 659-661. — **Uzureau** (F.) L'enseignement médical à Angers (1795-1807). France méd., Par., 1913, ix, 61-65. — **Weabrook** (F. F.) Instruction in hygiene in medical colleges and the training of health officers. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1199-1202.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

Borri (Lorenzo). Istituzioni di medicina giuridica. Milano, 1912, F. Vallardi. 289 p. 8°.

Hawthorne (Charles Oliver). Forensic medicine and toxicology. 3. ed. Lond., 1912, E. Arnold. 351 p. 8°.

Irving (Henry Brodribb). Trial of Mrs. Maybrick. Edinb. & Lond., 1913, W. Hodge & Co. 410 p. pl. 8°.

Jatzenko-Chmelevsky (Eugenie). Beitrag zur Beurteilung des Erhängungstodes. Zürich, 1912, J. J. Meier. 58 p. 8°. *

Margulis (Joseph). Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Laesionen peripherer Nerven und Trauma (unter Berücksichtigung der schweizer. Haftpflicht-Gesetzgebung). Zürich, 1912, J. J. Meier. 66 p. 8°. *

Robertson (William George Aitchison). Manual of medical jurisprudence, toxicol-

ogy and public health. Lond., 1913, A. & C. Black. 572 p. 8°.

Weibel (Joseph). Gerichtlich-medizinische Bedeutung der Knochenfunde. Zürich, 1912, J. J. Meier. 61 p. 8°. *

Winalow (Littlejohn Stewart Forbes). The insanity of passion and crime. Lond. [1912], J. Ousley, Ltd. 367 p. 8°.

Accidents causés par l'électricité; rapports médico-légaux sur deux accidents presque identiques terminés, l'un par la mort, l'autre par les brûlures sans gravité. Arch. d'élec. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 165-179. — **Aschaffenburg.** Degenerationspsychosen und Dementia praecox bei Kriminellen. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 306-323. — Mord und Totschlag in der Strafgesetzbuch. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1912-13, ix, 644-668. — **Belletrud & Froissard.** Meurtre, tentative de meurtre et tentative de suicide, paralysie générale chez un dégénéré à ascendance épileptique. Ann. méd.-psychol., Par., 1913, 10. s., iii, 155-169. — **Beumer.** Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Tierknochen in forensischer Beziehung. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 3-10. — **Bohne.** Die Bedeutung der Wassermannschen Reaktion für den Gerichtsarzt. *Ibid.*, 34-43. — **Bramwell** (B.) Discussion on malingering. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 102-125. — **Burrows** (R.) Note on a recent murder trial. Tr. Med.-Leg. Soc., Lond., 1911-12, ix, 1-6. — **Charpentier** (R.) Aliénation mentale et criminalité; statistique médico-légale des infractions aux lois ayant déterminé l'internement de la Seine pendant une période de cinq années (1905-1910). Encéphale, Par., 1913, i, 331-355. — **Címbal** (W.) Beruht das psychiatrische Unfallnervengutachten besser auf der Diagnose oder unmittelbar auf dem Befund? Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 356-361. — **Cristiani** (A.) Contributo psichiatrico-forense allo studio dell' epilessia ed alcoolismo. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 82. — **Cumston** (C. G.) A note of the history of forensic medicine of the middle ages. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1912-13, iii, 855-865. — **De Dominici** (A.) La diascopia delle tracce di sangue. Cesalpino, Arezzo, 1913, ix, 16. — **Engelen** (O.) Behandlung der sogenannten vermindert Zurechnungsfähigen. Jurist.-psychiat. Grenzfr., Halle a. S., 1913, ix, Heft 1, 1-18. — **Foerster** (R.) Psychologie des Unfalls. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 107-113. — **Grant** (C. G.) The Sidney Street affair in its medico-legal aspect. Tr. Med.-Leg. Soc., Lond., 1911-12, ix, 22-33. — **Grynfeldt** (E.) & **Fleig** (C.) Conversation des caractères anatomiques et histo-chimiques de divers éléments dans un exsudat, après

- dessiccation lente; résultats intéressants au point de vue d'une expertise médico-légale. *Montpel. méd.*, 1912, xxxv, 592-595.
- Hugo** (E. V.) [Medico-forensic estimate of stab-wounds of the heart.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 1767-1770.
- **Jackson** (T. T.) Some of the medico-legal aspects of inguinal hernia. *Texas State J. M.*, Ft. Worth, 1912-13, viii, 330-332.
- **Jones** (R.) "Responsibility" in regard to certain forms of unsoundness of mind. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 653-671.
- **Kahl** (W.) Der Stand der europäischen Gesetzgebung über verminderte Zurechnungsfähigkeit. *Jurist.-psychiat. Grenzfr.*, Halle a. S., 1913, ix, Heft 1, 19-34.
- **Keedy** (E. R.) Insanity and criminal responsibility. *J. Am. Inst. . . . Criminol.*, Chicago, 1912-13, iii, 890.
- **Kenyers**. Untersuchungen des Herrn Dr. Eugen Mátyás an Menschen- und Tierknochen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 10-23, 4 pl.
- **Klammer** (H.) Multiple Sklerose; als Unfallfolge abgelehnt. *Ztschr. f. Versicherungsmed.*, Leipzig, 1913, vi, 70-75.
- **Liniger**. Zur Frage des sogenannten typischen Bizepsrisses. *Ibid.*, 65-70.
- **Lochte**. Ueber Selbstverletzungen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 261-277.
- . Ueber Haarverletzungen durch Ueberfahren. *Ibid.*, 43-53.
- . Ueber den Nachweis der Fett- und Bleispur bei Kleiderschussverletzungen. *Ibid.*, 133-141.
- **Luciani** (L.) Sullo stato mentale della Contessa Aurelia Gentili di Rovellone in causa d'invocata nullità di testamento. *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1912, 4. s., iv, 533; 677: 1913, 4. s., v, 61.
- **McMillan** (A. H.) Medical jurisprudence; workman's compensation act. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 207-213.
- **Martin** (E.) Prolaps und Unfall. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 117-122.
- **Mezger** (E.) Die Klippe des Zurechnungsproblems. *Jurist.-psychiat. Grenzfr.*, Halle a. S., 1913, ix, Heft 1, 35-50.
- **Moell**. Ueber Anwendung des §202 St. P. O. bei Personen, die im Verlaufe einer Untersuchung geisteskrank befunden werden. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelberg, 1912-13, ix, 641-644.
- **Mothes** (R.) Herzkrankheit und Affekthandlung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipzig, 1913, lii, 63-66.
- **Nippe**. Zur Frage der Todesursache bei Erhängen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 141-160.
- **Oddo** (C.) Les névroses et les accidents du travail (névroses traumatiques; l'expertise dans les névroses consécutives aux accidents du travail). *Paris méd.*, 1912-13, ix, 281-287.
- **Paris** (A.) Paralysés généraux condamnés et incarcérés. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1913, 11. s., 137-140.
- **Pettitt** (D. H.) The Workmen's Compensation Act; an enquiry into the distinctions between accident and disease under the act. *Tr. Med.-Leg. Soc.*, Lond., 1911-12, ix, 71-86.
- **Rohleder** (H.) Die künstliche Befruchtung bei Epididymitis unter Beihilfe fremden Prostatasafts vom juristischen Standpunkt. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipzig, 1913, xxxviii, 199-202.
- **Roll** (H. F.) Ueber die Gerinnung und Dekoagulation des Blutes nach dem Ertrinkungstode. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 1; 247.
- **Rosenfeld**. Die strafrechtlichen Grundlagen der Sterilisation. *Ibid.*, 1. Suppl., 160-174.
- **Schefold & Werner**. Der Aberglaube im Rechtsleben. *Jurist.-psychiat. Grenzfr.*, Halle a. S., 1912, viii, Heft 8, 1-64.
- **van Schevensteen** (A.) De veinerij in de werkongevalen. *Ann. Soc. de méd. d'Anvers*, 1912, lxxiv, 209-223.
- **Schwabe**. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Verletzung des Duodenums durch stumpfe Gewalt. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1913, xix, 137-140.
- **Smith** (F. J.) Death certification and post-mortem examinations. *Tr. Med.-Leg. Soc.*, Lond., 1911-12, ix, 56-68.
- **Tintemann**. Ueber Selbstverstümmelungen in ihren Beziehungen zu den abnormen Zuständen des Geisteslebens. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 277-306.
- **Verger** (H.) Les conceptions nouvelles des névroses traumatiques et leur retentissement médico-légal. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1913, xxviii, 15-38.
- **Vigouroux** (A.) Les criminels et les délinquants à responsabilité atténuée. *Clinique*, Par., 1913, viii, 138-140.
- **Völpel** (O.) Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Ertrinkungstod. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1913, 3. F., xlv, 85; 307.
- **Voivenel** (P.) L'homicide en pathologie mentale. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1913, 10. s., iii, 179-190.
- **Welsch** (H.) & **Lecha-Marzo** (A.) Recherches sur la pathogénie des ecchymoses endocardiques. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1913, xx, 33-39.
- **Ziemke**. Zur Entstehung von Verletzungen an Leichen durch Tierbisse. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipzig, 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 53-58.
- . Tod durch Shock nach körperlicher Misshandlung. *Ibid.*, 58-68.
- . Die Bedeutung der Kopfgeschwulst als Zeichen der vitalen Reaktion. *Ibid.*, 113-120.

Criminal Abortion.

Boissard (A.) À propos des avortements criminels. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1913, xxvii, 113.

— **Pazzi** (M.) Per la profilassi dell' aborto criminoso e dell' infanticidio. *Lucina*, Bologna, 1913, xviii, 17; 33.

Infanticide.

Kürbitz-Sonnenstein (W.) Der Geisteszustand der Kindermörderinnen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipzig, 1913, lii, 39-60.

— **Lattes** (L.) Omicidio colposo d'infante o infanticidio per frattura cranica? *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1913, 4. s., v, 51-60, 1 pl.

— **Ungar**. Ueber die Bedeutung des Nachweises kleinerer Mengen von Fruchtwasserbestandteilen in den Luftwegen Neugeborener für die Feststellung der

Todesursache. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 101-113. — **Westcott** (W. W.) Note on a curious result of burning a new-born child. Tr. Med.-Leg. Soc., Lond., 1911-12, ix, 69.

Sexual Perversions and Crimes.

Colin (H.) Un cas d'uranisme; crime passionnel commis par l'inverti. Ann. méd.-psychol., Par., 1913, 10. s., iii, 69-86. — **Guisan** (H. S.) Rapport médico-légal sur l'état mental d'un hystérique accusé de quinze attentats à la pudeur avec violence. *Ibid.*, 23-35. — **Joesten** (J.) Experimentelle Untersuchungen über die Florencesche Reaktion. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1913, 3. F., xlv, 323-350. — **M'Murtrie** (D. C.) Principles of homosexuality and sexual inversion in the female. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 144-153. — —. The theory of bisexuality; a review and critique. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 370-372. — **Nordmark** (V.) Der sexuelle Fetischismus. Petersb. med. Ztschr., St. Petersburg, 1913, xxxviii, 34; 47. — **Oehmig** (O.) Beitrag zur Lehre vom Transvestitismus. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 190-204. — **Perthuisot**. Observation d'un cas d'érotomanie par pendaison. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 594-597. — **Pollitz**. Notzuchtsversuch an der eigenen Mutter. Ein Beitrag zum sadistischen Verbrechen. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, lii, 78-86. — **Salles** (M.) Ein Fall von Scheidenklappenzerreissung durch Einführung eines fremden Fingers in die Scheide. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1913, 3. F., xlv, 351-354. — **Senf** (M. R.) Narzissmus. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1913, ix, 153-165. — —. Nochmals der Ursprung der Homosexualität. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, lii, 67-71. — **von Taube** (O.) Ein homosexueller Romanheld bei Balzac. Jahrb. f. sex. Zwischenstufen, Leipz., 1913, xiii, 174-190. — **Ziemke**. Zur Entstehung sexueller Perversitäten und ihrer Beurteilung vor Gericht. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 340-350.

Suicide.

Pfeiffer (Hermann). Ueber den Selbstmord; eine pathologisch-anatomische und gerichtlich-medizinische Studie. Jena, 1912, G. Fischer. 201 p. 7 pl. 8°.

Beech (M. W. H.) Suicide amongst the A-Kikuyu of East Africa. Man, Lond., 1913, xiii, 56. — **Kochel**. Mitteilungen und Ausblicke. [Zwei Fälle als Selbstmord ausgelegt.] Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 23-24. — **Zuboff** (I. O.) [Suicide.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1912, xix, 1573; 1630.

Toxicology.

See, also, Lead Poisoning; Anaesthetics; Drug Exanthems.

Llopert (Pedro). Erfahrungen über Vergiftungen durch "Nitrose-Gase"; nach dem Material des gerichtlich-medizinischen Institutes in Zürich. Zürich, 1912, J. J. Meier. 140 p. 8°.

Bireaud & Clapier (C.) Troubles toxiques causés par l'hermophényl. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 11-16. — **Blomquist** (A.) Untersuchungen über das Vorkommen von Quecksilber in der Luft und in dem Staube in einigen Unterrichts- und Dienstlokalen, in denen mit Quecksilber hantiert wird, sowie im Harne der dort beschäftigten Personen. Upsala Läkare. Förh., 1912-13, n. f., xviii, 121-146. — **Bosch y Miralles** (A.) Intoxicaciones alimenticias por carnes, pescados y leche. Rev. balear. de cien. med., Palma de Mallorca, 1912, xxviii, 141; 169. — **Brunthaler** (J.) Die toxischen Wirkungen des Formaldehydes. Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 142-146. — **Calderwood** (E. S.) A case of mercurial poisoning with anuria lasting seven days. N. Eng. M. Gaz., Bost., 1913, xlviii, 188. — **Chauffard**. Sur un cas d'intoxication oxy-carbonée volontaire. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 165-167. — **Chitty** (A. G.) A case of veronal poisoning; recovery. Lancet, Lond., 1913, i, 917. — **van Diermen** (F. A. A.) Atropin-vergiftiging bij een paard. Tijdschr. v. veeartsenijk., Utrecht, 1913, xl, 288. — **Duhamel** (B. G.) Sur la toxicité du fer colloïdal électrique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 511-514. — **Fussell** (M. H.) & **McCombs** (R. S.) Illuminating gas poisoning. Tr. Coll. Phys. Phila., 1912, 3. s., xxxiv, 281-290. — **Gautier** (C.) Nouvelles recherches sur la toxicité de l'indol pour la grenouille. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 536-638. — **Hanslik** (P. J.) A study of the toxicity of the salicylates based on clinical statistics. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 957-962. — **Heynsius van den Berg** (M. R.) Leuchtgasvergiftung. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1913, 3. F., xlv, 355-357. — **Ipsen** (C.) Ueber das Verhalten des Morphins gegen Fäulnis. *Ibid.*, 1. Suppl., 198-207. — **Kohn-Abrest** (E.) Action de l'aluminium active sur les extraits alcaloïdiques; son emploi en toxicologie. Rev. de méd. lég., Par., 1913, xx, 42-44. — **Koppang** (N. B.) [Poisonous mushroom.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 207-215. — **Lippmann** (A.) Zwei Fälle von schwerer Vergiftung durch Curcassüsse. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 500. — **Mouzel**. Sur trois cas d'intoxication par le fruit de l'ananas. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1912, iii, 43-47. — **Pape** (H.) Ueber einen Fall von akuter Wismutvergiftung von der Bauchhöhle aus. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1913, xx, 385-394. — **Plummer**

- (S. W.) A case of petrol intoxication. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 661. — **Pompe van Meedervoort** (N. J. F.) Een geval van sublimaat-intoxicatie. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1913, ii, 154. — **Risel.** Vergiftung mit Natriumdichromat. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 581. — **Rodríguez** (F.) Intoxicacion grave por la atropina. *Rev. méd. cubana, Habana*, 1913, xxii, 131-135. — **Rybák** (O.) [Hydrosulphuric acid intoxication.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, li, 1057. — **Stadelmann** (E.) & **Mag-nus-Levy** (A.) Ueber die in der Weihnachtszeit 1911 in Berlin vorgekommenen Massenvergiftungen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* 1912-13, xliii, 2. Teil, 1-17. [Discussion], 11-24, 1. Teil. — **Strassmann** (F.) Die Begutachtung von Massenvergiftungen mit besonderer Berücksichtigung der Methylalkoholvergiftungen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 174-198. Also, *transl.*: *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1913, xxviii, 5-14. — **Thoms** (H.) Ueber Methylalkoholvergiftungen. *Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ.*, Berl., 1912, ix, 202-204. — **Thomson** (E.) Ein eigenartiger Fall von Leuchtgasvergiftung. *Petersb. med. Ztschr.*, St. Petersburg, 1913, xxxviii, 30. — **Willführ** (G.) Ueber den Tod durch Strychninvergiftung vom gerichtsarztlichen Standpunkt. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, lii, 121-154. — **Zanda** (G. B.) & **Spano** (S.) Sopra un veleno proveniente dal Congo belga. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1912, 4. s., xviii, 354-366. — **Ziembicki** (W.) [Nitrobenzol poisoning.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 729; 745.

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

- Huwyler** (Joseph). Die Fehldiagnose "Herzfehler" bei der militärischen Aushebung. Zürich, 1912, Gebr. Leemann & Co. 29 p. 8°. *
- Smith** (William Johnson). A medical and surgical help for shipmasters and officers in the merchant navy; including first aid to the injured. Revised by Arnold Chaplin. 4. ed. Lond., 1912, C. Griffin & Co. 373 p. 1 pl. 8°.
- Bassenge** (L.) The training of the young for a defensive force. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 65-73. — **Beykovsky.** Der Einfluss der neuen Militärstrafprozessordnung auf die Ausbildung und Verwendung der Militärärzte. *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 60-64. — **Bonain.** La désinfection en profondeur à bord des bâtiments. *Arch. de med. nav.*, Par., 1913, xcix, 101-119, 1 pl. — **Bonnette.** Hygiène militaire: fourniture de la viande dans l'armée. *Presse méd.*, Par., 1913, xx, suppl., 293-295. — **Buccianto.** Profilassi della delinquenza nell'esercito. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 248. — **Chantemesse.** La vaccination préventive contre la fièvre typhoïde dans les équipages de la flotte. *Rev. méd. de Normandie, Rouen*, 1913, 37-40. — **Consiglio** (P.) Nevrosi e psicosi in guerra. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1913, lxi, 32-61. — —. Osservazioni dirette sui militari pregiudicati e delinquenti nella guerra di Libia. *Scuola positiva*, Roma, 1913, xxiii, 1-14. — —. La profilassi morale nell'esercito. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 249-253. — —. La pazzia nei militari in guerra. *Ibid.*, 253-256. — **Da Costa** (J. C.) Some of the opinions of Baron Larrey. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 183-187. — **Denk** (W.) Erfahrungen und Eindrücke aus dem Balkankriege. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 451-456. — **Dreyfus.** Notes sur les blessures de guerre observées à l'hôpital de Salonique pendant la guerre turco-bulgare. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 111-120. — **Duchêne-Marullaz** (L.) Évacuation des blessés; fonctionnement d'une ambulance de colonne mobile au Maroc. *Ibid.*, 145-157. — **Elmore** (B.) Report on flat foot; based upon measurements of 200 applicants for enlistment in the United States marine corps. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 102. — **Erlwin** (G.) Fahr-bare Ozonanlagen für militärische Zwecke. *Gesundheit*, Leipz., 1913, xxxviii, 161-169. — **Eybert.** Au sujet du "brancard universel." *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 158-166. — **Firth** (R. H.) A study in medical tactics. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 415-429. — **von Frisch** & **Clairmont** (H.) Erfahrungen und Erlebnisse aus dem Balkankriege. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 468. — **Funaioli** (G.) Organizzazione del servizio medico-psichiatrico nell'esercito. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 257-260. — **Gibson** (W. S.) The organization and finances of the Bureau of Medicine and Surgery. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 39-53. — **Gill** (J. E.) A note in regard to the height and weight, at different ages of applicants at recruiting station, Cleveland, Ohio. *Ibid.*, 103. — **Glaser** (E.) Die Vorschrift über die Verhütung und Bekämpfung der Infektionskrankheiten im k. und k. Heere und das neue bosnische Seuchengesetz. *Ztschr. f. öff. Gsundheitspflg.*, Wien & Berl., 1913, i, 10-26. — **Hirtz.** Le service de physiothérapie de l'hôpital militaire du Dey à Alger. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1913, xxii, 211-215. — **Jenness** (B. F.) Diet list for use on board ship. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 108. — —. Hygiene of the personnel below decks. *Ibid.*, 236-241. — **Jones** (G. C.) Marching. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 288-290. — **Kean** (J. R.) Snakes in Ireland. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 848. — **Kefeli** (Ya. I.) [Brief statistics of the naval officers and enlisted men who fell in land battles during the

Russo-Japanese war of 1904-05.] **Morsk. Vrach.**, S.-Peterb., 1912, 633-637. — **Khlevinski** (M. I.) [Maintenance of atmospheric purity in barracks.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, cxxxv, med.-spec. pt., 307-311. — **Kraus & Heinz.** Erfahrungen und Erlebnisse aus dem Balkankriege. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 521. — **Le Fort** (R.) Remarques et observations sur l'évacuation des blessés serbes et bulgares pendant la guerre des Balkans. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 127-137. — — —. Une visite en Serbie et en Bulgarie aux blessés de la guerre des Balkans. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 85-99. — **Lelean** (P. S.) Incineration in the field. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 82-97. — **Leys** (J. F.) Mental and moral training for war. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 165-174. — **Lotach.** Reiseindrücke vom bulgarischen Kriegsschauplatze. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 394; 437. — **Maupin** (L.) Étude statistique sur l'engagement volontaire. *Caducée*, Par., 1913, xiii, 62-64. — **Misovaki** (A. M.) [Changes in the bread ration in the army.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1912, cxxxv, med.-spec. pt., 296-306. — **Monprofit.** La chirurgie dans la guerre des Balkans. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxix, 153-167. *Also:* *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 379-387. — **Morgenroth.** Ueber Wahrnehmung des Gesundheitsdienstes im Felde durch den Truppenarzt. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 201-226. — **Mühsam** (R.) Chirurgische Erfahrungen im Deutschen Roten Kreuz-Lazarett in Belgrad. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 596-600. *Also* [Abstr.]: *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 462. — **Murphy** (J. A.) Physical training in the United States naval service. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 20-28. — **Myrdacz.** Militärsanität und Rotes Kreuz. *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 65-67. — **Neilson** (J. I.) Hospital ships for fishing fleets. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 64-70. — **Popoff** (N.) [Surgical aid in the hospital of the Corps of Border Guards for the Amur Circuit.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 757-770. — **Reid** (S. T.) The naval medical officer in relationship to the advance in medical science. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 74-81. — **Riker** (G. A.) Treatment of insane in the navy; being a discussion of the temporary treatment of mental aliens prior to their commitment to the Government Hospital for the Insane. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 77-86. — **Robnett** (A. H.) A collapsible chair for eye, ear, nose and throat work on board ship. *Ibid.*, 245. — **Rose** (A.) Denkwürdigkeiten aus dem Feldzug Napoleon's von 1812, gegen Russland. *N. Yorker med. Monatschr.*, 1911-12, xxii, 197; 271: 1912-13, xxiii, 80; 116; 226; 252. — **Schnaebelé.** Évacuation des blessés sur le champ de bataille. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1913, vii, 49-78. — **Simonin** L'enquête mentale, prélude du recrutement;

son organisation en France et à l'étranger. *Ibid.*, 103-110. — **Soubrotitch.** La chirurgie de guerre dans les hôpitaux de Belgrade. [Rap. de Walter.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, xxxviii, 298-303. — **Steiner, Tintner & Denk.** Erfahrungen und Erlebnisse aus dem Balkankriege. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 569. — **Stitt** (E. R.) Prevention of the spread of infectious diseases on shipboard. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 70-76. — **Tintner** (F.) Kriegschirurgische Erfahrungen im türkisch-bulgarischen Feldzug. *Militärarzt*, Wien, 1913, xlvii, 49-60. — **Weyert.** Psychische Grenzzustände und Dienstfähigkeit. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 241-272. — **Wijckerheld Bisdorn** (R. F. J.) Militaire ziekeninrichtingen in Nederlandsch Indië. *Ziekenhuis*, Amst., 1913, iv, 33-37, 2 pl. — **Wissemans & Renaud.** Le service de santé en campagne au Maroc occidental, octobre 1911-avril 1912. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1913, lxi, 182-231.

PROSTITUTION.

Leonhard (Stephan). Die Prostitution; ihre hygienische, sanitäre, sittenpolizeiliche und gesetzliche Bekämpfung. München & Leipz., 1912, E. Reinhardt. 315 p. 8°.

Butte (L.) La surveillance médicale des prostituées à Paris pendant l'année 1911. *Soc. franç. de prophyl. san. et mor.*, Par., 1913, xiii, 18-22. — **S.** (E.) Die Bekämpfung der Prostitution in Chicago. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1913, lii, 87-90.

VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.

Albrecht (Michael). Geburtshilfe beim Pferde. Wien & Leipz., 1913, W. Braumüller. 231 p. roy. 8°.

Hutyra (Franz) & **Marek** (Josef). Special pathology and therapeutics of the diseases of domestic animals. From the 3. German ed. John R. Mohler & Adolph Eichhorn, editors. Vol. 1. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 1149 p. 10 pl. 4°.

Lander (G. D.) Veterinary toxicology. Lond., 1912, Baillière, Tindall & Cox. 324 p. 8°.

Leeney (Harold). The animal doctor. N. Y. [1913], Wm. R. Jenkins Co. 503 p. pl. 8°.

Roberts (David). Dr. David's practical home veterinarian. 12. ed. Waukesha, Wis., 1913, D. Roberts Vet. Co. 184p. 8°.

Schneider (Rudolf). Untersuchungen über die metastatischen Veränderungen der

Sehnnenscheiden und Augen des Pferdes [nach der Brustseuche]. Zürich, 1912, O. Füssli. 72 p. 6 pl. 8°. *

Repr. from: Schweiz. Arch. f. Tierhik., 1912, 11v, 2; 344.

Bergman (A. M.) Beiträge zur Kenntnis der Virusträger bei Rotlaufseuche, Influenza erysipelatos, des Pferdes. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1913, xiii, 161-174. — **Cadéac**. Sur la pathogénie et le traitement de l'hémoglobinurie du cheval. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1913, 5. s., xvii, 15-27. — **Calmette** (A.) & Guérin (C.) Nouvelles recherches expérimentales sur la vaccination des bovidés contre la tuberculose et sur le sort des bacilles tuberculeux dans l'organisme des vaccinés. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 162-169. — **Collins** (D. G.) Foot and mouth disease. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 132-136. — **Dürchenhoff** (S. G.) [Experience with artificial fecundation in the Government of Samara.] Vestnik obsh. vet., St. Petersburg, 1912, xxiv, 986-988. — **Ferry** (N. S.) Bacillus bronchisepticus; its relation to canine distemper. Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xliii, 16-30. — **Hammermann**. Die Wirkung und Anwendung des Ozonals bei Pferden. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1913, xxi, 97; 113. — **Ingier** (Alexandra). Ueber die bei der Schnüffelkrankheit am Rumpf- und Extremitätenskelett auftretenden Veränderungen. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 270-288, 3 pl. — **Langrand** (H.) L'actinomyces bovis et le bacille de Koch en association dans les lésions observées chez des bovidés; procédés de coloration; diagnostic. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1913, vii, 128-136. — **Levens** (H.) Mitteilungen aus der geburtshilflichen Praxis. Monatschr. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1912-13, xxiv, 289-326. — **Nowacki** (K.) Ueber Schutz- und Heilimpfungsversuche bei Brustseuche. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1913, xxix, 233-236. — **Raebiger** (H.), Kleim (W.) & Seibold (E.) Ein Beitrag zur Schafseuche "Septicaemia pluriformis ovium, Miessner und Schern" und ihrer Bekämpfung durch die Serumtherapie in der Praxis. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1913, xxi, 145-149. —

Reinhardt (R.) Kasuistische Beiträge zu den ekzematösen Hauterkrankungen beim Rind und Schwein. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1912-13, xxiv, 374-379. — **Rievel**. Enzootie unter Ferkeln durch eine Varietät des Streptococcus pyogenes. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1913, xxi, 179. — **Simpson** (P. J.) The eradication of the tuberculous milch cow. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 126-131. — **Stödter**. Behandlung der Brustseuche mit Neosalvarsan. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1913, xxix, 195-198. — **Thomsen** (A.) Zur Technik der Komplementbindung beim seuchenhaften Verwerfen des Rindes. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1913, xiii, 175-179. — **Zaletayeff** (V. I.) [Vasectomy in animals.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1912, xlii, 1144-1157.

MISCELLANEOUS.

Harne (Julian F.) The immigrant invasion. N. Y., 1913, Dodd, Mead & Co. 336 p. 8°.

Poincaré (H.) The relativity of space. Monist, Chicago, 1913, xxiii, 161-180. [Rev. by Paul Carus, 314-317.]

Life Insurance.

Flak (E. L.) The life insurance company as a dynamic in the movement for physical welfare. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 381-387. — **Mugdan**. Das "Versicherungsgesetz für Angestellte." Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 218-236.

Nurses and Nursing.

Greenwood (Florence J.) The evolution of the health visitor. J. Roy. San. Inst., Lond., 1912-13, xxxiv, 174-182. — **Whiteford** (C. H.) Pillow and straps for maintaining the "Fowler position." Lancet, Lond., 1913, i, 1033. — **Williams** (T. A.) Nursing for the neurologist; the physic factor and what to avoid; the principles that guide. Hosp. News, Wash., 1912-13, No. 7, 7; 27.

Index Medicus

VOL. XI, 2d Ser.]

JUNE, 1913.

[No. 6.

NOTICE — The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
Bibliography, History, Literature	631	Undulant Fever	661
Biography	632	Vaccinia, Vaccination	661
Periodicals, Transactions, Reports	632	Varicella	662
Biology	632	Venereal Diseases	662
Anthropology	634	Gonorrhœa	662
Craniology	634	Whooping Cough	662
Psychology	635	Diathetic Diseases (Disorders of Metabolism)	662
Anatomy	636	Cancer	663
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	636	Diabetes	663
Histology	637	Gout	664
Microscopy	638	Obesity, Lipomatosis	664
Morphology	638	Rheumatic Affections	664
Abnormities	639	Rickets	664
Monsters	640	Parasitology, Parasitic Diseases	665
Physiology	640	Filariasis	666
Physiology of the Circulatory System	640	Hookworm Infection	666
Physiology of the Digestive System	641	Leishmaniasis	666
Physiology of the Genito-Urinary System	642	Malarial Fever	666
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	642	Piroplasmiasis	667
Physiology of the Nervous System	642	Relapsing Fever	667
Physiology of the Respiratory System	643	Sporotrichosis	667
Metabolism	643	Syphilis	667
Ductless Glands and Internal Secretions	644	Salvarsan and Neo-salvarsan	669
Physiological Chemistry	644	Trichinosis	670
Medicine	646	Trypanosomiasis	670
Pathology, Pathological Anatomy	646	Mycoses	671
Vegetable Pathology	646	Actinomycosis	671
Micro-organisms	646	Intoxications	671
Bacteriology	647	Alcoholism and Narcotic Habit	671
Serology, Immunity	647	Beri-Beri	672
Anaphylaxis	648	Lead Poisoning	672
Practice of Medicine	649	Pellagra	672
Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine	649	Venoms and Poisonous Bites	672
Examination of Urine	650	Diseases of the Blood and Lymphatics	673
Specific Infectious Diseases	650	Anæmia	673
Anthrax	651	Diseases of the Lymphatics	673
Cerebrospinal Meningitis	651	Hæmophilia	673
Cholera Asiatica	652	Leukæmia	673
Diphtheria	652	Purpura	673
Dysentery	653	Scurvy	674
Epidemic Poliomyelitis	653	Barlow's Disease	674
Erysipelas	653	Diseases of the Ductless Glands	674
Glanders	653	Addison's Disease	674
Hydrophobia	653	Diseases of the Pituitary Body	674
Influenza	654	Diseases of the Spleen	674
Leprosy	654	Diseases of the Suprarenal Bodies	674
Measles	654	Diseases of the Thymus Gland	675
Parotitis	654	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	675
Plague	654	Goitre	675
Pneumonia	654	Myxœdema	675
Rheumatic Fever	655	Diseases of the Circulatory System	675
Scarlatina	655	Aneurism	676
Septicæmia, Pyæmia	656	Diseases of the Blood Vessels	676
Smallpox	656	Arteriosclerosis	677
Tetanus	656	Diseases of the Heart	677
Tuberculosis	656	Embolism and Thrombosis	678
— (Pulmonary)	658	Diseases of the Digestive System	678
Typhoid Fever	659	Diarrhœal Diseases	679
Typhus Fever	661	Diseases of the Mouth, Tongue, Esophagus, Salivary Glands	679
		Diseases of the Stomach	679
		Diseases of the Intestines	680
		Diseases of the Rectum	681
		Diseases of the Liver	681
		Biliary Calculus	682
		Jaundice	682
		Diseases of the Pancreas	683

	Page		Page
Diseases of the Peritonæum	683	Diseases of the Uterus	723
Diseases of the Genito-urinary System (Male)	683	Diseases of the Cervix Uteri	723
Diseases of the Bladder	684	Displacements of the Uterus	723
Diseases of the Kidneys	684	Excision of the Uterus	724
Diseases of the Prostate	685	Tumors of the Uterus	724
Diseases of the Locomotor System	685	Diseases of the Vulva and Vagina	724
Diseases of the Bones and Joints	685	Disorders of Menstruation	725
Diseases of the Muscles	686	Genito-urinary Fistulæ	725
Diseases of the Nervous System	687	Ovarian (or Adnexal) Diseases	725
Chorea and Choreiform Affections	689	Obstetrics	725
Diseases of the Brain	689	Pregnancy and Complications	726
Aphasia and Amnesia	690	Diseases of the Placenta	727
Diseases of the Spinal Cord	690	Extra-Uterine Pregnancy	727
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	690	Complicated Labor	728
Epilepsy	691	Cæsarean Section	729
General Paralysis	691	Symphysiotomy and Pubiotomy	729
Hysteria	692	Puerperal State and Complications	729
Insanity	692	Puerperal Convulsions	730
Locomotor Ataxia	693	Puerperal Septicæmia	730
Muscular Atrophy	694	Dermatology	730
Neuralgia	694	Diseases of the Skin	730
Neurasthenia, Psychasthenia	694	Diseases of the Scalp	731
Neuritis	694	Lupus	731
Neuroses	694	Tumors of the Skin	732
Paralysis	694	Diseases and Hygiene of Children	732
Tetany	695	Nutrition of Infants	733
Diseases of the Respiratory System	695	Ophthalmology	734
Asthma	696	Diseases of the Choroid	735
Hay Fever	696	Diseases of the Conjunctiva	735
Diseases of the Bronchi	696	Diseases of the Cornea	735
Diseases of the Lungs	696	Diseases and Surgery of the Eyelids	736
Diseases of the Pleura	696	Diseases of the Iris	736
Medical Geography, Climatology	697	Diseases of the Lachrymal Apparatus	736
Tropical Medicine	697	Diseases of the Lens and Capsule	736
Medical Statistics	697	Cataract	736
Therapeutics, Materia Medica	697	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	736
Therapeutics	697	Functional Disorders, Exploration	737
Anæsthetics	698	Glaucoma	737
Animal Extracts	698	Surgery of the Eye	737
Antiseptics, Disinfectants	698	Tumors of the Eye and Orbit	738
Dietetics	699	Wounds and Injuries of the Eye	738
Drug Exanthems	699	Otology and Diseases of the Nose and Throat	738
Electrotherapy	699	Otology	738
Hydrotherapy	699	Deafness and Deaf-mutism	739
Hypnotics and Sedatives	700	Diseases of the External Ear	739
Hypnotism, Psychotherapy	700	Diseases of the Internal Ear	739
Massage and Physiotherapy	700	Diseases of the Middle Ear	739
Phototherapy, Radiotherapy	700	Surgery of the Ear and Mastoid Process	740
Serotherapy and Vaccinotherapy	700	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	740
Transfusion and Injection	701	Adenoid Vegetations	741
Pharmacology, Materia Medica	701	Diseases and Surgery of the Throat	741
Surgery	702	Laryngology	742
General Surgery	702	Diseases of the Larynx	742
Aseptic and Antiseptic Surgery	702	Diseases of the Teeth	742
Operative Surgery and Surgical Anatomy	702	State Medicine	743
Surgery of the Vascular System	703	Condition of Medicine, Medical Ethics	743
Surgery of the Nervous System	703	Hygiene, Public Hygiene	744
Surgery of the Head	704	Construction, etc., of Hospitals	744
Surgery of the Neck	705	Hygiene of Habitations	744
Tracheotomy, Laryngotomy	705	Hygiene of Occupations	744
Surgery of the Chest	705	Hygiene of Person	744
Surgery of the Abdomen	706	Hygiene of Schools	745
Surgery of the Stomach and Intestines	707	Inspection of Food and Drugs	745
Diseases and Surgery of the Appendix	709	Meat	746
Hernia	710	Milk and Milk-Products	746
Obstruction of the Intestines	711	Sewage, Drainage, Water Supply	746
Surgery of the Rectum	711	Medical Charities	747
Surgery of the Biliary System	712	Medical Education and Schools	747
Surgery of the Locomotor System	712	Medical Jurisprudence	747
Surgery of the Extremities	712	Infanticide	748
Amputations and Excisions	713	Sexual Perversions and Crimes	748
Diseases and Deformities of the Spine	713	Suicide	748
Orthopædic Surgery	713	Toxicology	748
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	714	Military and Naval Medicine	749
Surgery of the Bladder	715	Prostitution	750
Lithotomy, Lithotripsy	715	Veterinary Medicine	750
Surgery of the Kidneys	715	Miscellaneous	751
Surgery of the Prostate	716	Life Insurance	751
Surgery of the Urethra	716	Nurses and Nursing	751
Wounds, Injuries, Accidents	716		
Foreign Bodies	717		
Dislocations	718		
Fractures	718		
Gunshot Wounds	720		
Tumors	720		
Ulcers, Abscesses, Fistulæ, Contractions	721		
Gynæcology	721		
Diseases of the Female Bladder	723		
Diseases and Tumors of the Female Breast	723		

Index Medicus.

BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

- Finlay** (Carlos Juan). *Trabajos selectos*. Habana, 1912, Secr. de san. y benef. 691 p. port. 4°.
- Floquet** (André). *Homère médecin*. Par., 1912, No. 356. 89 p. 8°. *
- Ghiannoulatos** (Gérassime). *L'oracle de Delphes et la manie d'Apollon; étude historique et clinique*. Par., 1912, No. 434. 70 p. 8°. *
- Jeanson** (Gaston). *Le docteur Casimir Davaine; sa vie; son œuvre; 1812-1882*. Paris, 1912, No. 327. 76 p. 8°. *
- Preisigke** (F.) *Berichtigungsliste der griechischen Papyrusurkunden aus Aegypten*. 1. Heft. Strassb., 1913, 100 p. 8°.
- Wreszinski** (Wt.) *Die Medizin der alten Aegypten*. 3. Bd. *Der Papyrus Ebers*. 1. Teil. Umschrift. Leipz., 1913. 232 p. 8°.
- Zimmer** (H.) *The Irish element in mediæval culture*. Lond., 1913. 8°.
- Anderson** (J. W.) *Sir William T. Gairdner. An appreciation*. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 276-279. — **Apollo Smintheus** and the plague. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 773. — **Barlow** (H. M.) *Old English herbals, 1525-1640*. Proc. Royal Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 108-149. — **Bilancioni** (G.) *Valsalva precursor di Chiarugi e di Pinel*. Cesalpino, Arezzo, 1913, ix, 41-44. — **Bliss** (H. E.) *Accession records economized and systematized*. Library J., N. Y., 1913, xxxviii, 255-263. — **Brodersen**. *Leonardos anatomische Zeichnungen*. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 235-244. — **Caparoni** (P.) *Nicolò Cardano, chirurgo dalmata del sec. XVI*. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1913, iv, 21. — **Casanova's** impressions of Haller. Brit. M. J., 1913, i, 844. — **Delmas** (P.) *La scolarité médicale de Montpellier au XVI^e siècle*. Bull. mens. de l'Acad. d. sc. . . . de Montpellier, 1913, 57-75. — **Dock** (G.) *Julius Pagel and the Pagel collection of books on the history of medicine in the Washington University Medical School*. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 366-369. Also, Reprint. —. *The library situation in St. Louis; diagnosis and treatment*. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 298-302. — **Doctor** (The) in Plautus. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 661. — **Guthrie** (L.) *The Lady Sedley's receipt book, 1686, and other seventeenth century receipt books*. Proc. Royal Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 150-170. — **Harris** (D. F.) *The man who discovered the circulation of the blood* (William Harvey). Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 453-467. — **Holländer** (E.) *Medizin-historische Bemerkungen zum menschlichen Aquarium*. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 803. — **Korsakoff** (S. S.) [Letters, 1883-96.] J. nevropat. i psikhiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xli, 774-825. — **Legrand** (N.) *Les bibliothèques médicales*. France méd., Par., 1913, ix, 84; 101. — **Marshall** (J. D.) *Examples of old drug pots*. Proc. Royal Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 171-176. — **Medical terms in the new English Dictionary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1077. — **Mitchell** (S. W.) *Speech at the anniversary dinner of the National Academy of Sciences*. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 782-783. — **Modestoff** (P. V.) [History of medicine.] Izviest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, 1007-1038. — **Osler** (Sir W.) *Aristotle*. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 416. — **Paumès** (B.) *La parenté médicale du maréchal Bessières*. Chron. méd., Par., 1913, xx, 193-196. — **Philippi** (F.) *Zur Geschichte der Entwicklung der Natur- und Heilwissenschaften in Westfalen mit besonderer Berücksichtigung der Stadt Münster*. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 1-18. — **Plimmer** (H. G.) "Bedellus immortalis." [Antonj van Leeuwenhoek.] J. Roy. Micr. Soc., Lond., 1913, Pt. 2, 121-135, port. — **Polakowsky** (H.) *Altperuanische Vasen mit Belegen präkolumbischer Lepre*. Mitt. a. Justus Perthes' Geog. Anst., Gotha, 1913, lix, 134, 1 pl. — **Quackery** in London in the eighteenth century. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 959. — **Rose** (A.) *Mithridates Eupator*. Therap. Rec., Louisville, 1912-13, viii, 150. — **Schröder** (H.) *Das klinische Bild der Pest bei Procopius*. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 581. — **Shiach** (G. R.) *James Gordon of Bristol: an echo from the past*. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Odont. Sect., 88-96. — **Slavtsoff** (B. I.) [The humoral theories of the past in the light of the present.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1959-1962. — **Sudhoff** (K.) "Amerikanischer Ursprung" und "Mal franzoso" um die Mitte des 15. Jahrhunderts in Italien. Dermat. Ztschr., Berl., 1913, xx, 325-330. —. *Die ersten Massnahmen der Stadt Nürnberg gegen die Syphilis in den Jahren 1496 und***

1497. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 1-30. — **Wickersheimer** (E.) Un examen de médecine en l'an XII. Paris méd., 1912-13, x (suppl.), 749-751.

BIOGRAPHY.

Bristow (Algernon Thomas). [-1913.] Obituary by W. F. Campbell. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 194. — **Butlin** (Sir Henry Trentham). [1845-1912.] In memoriam by B. L. L. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1913, xlvii, 1-8. — **Carruthers** (Edward John Walter). [1868-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1032. — **Chavasse** (Sir Thomas Frederick). [1854-1913.] Obituary. Birmingham. M. Rev., 1913, lxxiii, 165-172, port. — **Daugherty** (Charles A.) [1850-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1376. — **Duhring** (Louis Adolphus). [1845-1913.] Obituary. *Ibid.*, 1555. Also: Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 901. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1044. — **Egan** (James A.) [-1913.] Obituary. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 553-555. — **Etherington-Smith** (Raymond Broadley). [1877-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 915. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 1207. — **Francis** (Richard Pearce). [1861-1913.] Obituary. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 645-647. — **Gemmell** (Samson). [1848-1913.] Obituary. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 361. — **Hayes** (Thomas). [1832-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 916. — **Henry** (Aimé). [1864-1913.] Nécrologie. Union méd. du nord-est, Reims, 1913, xxxvii, 73-79. — **Hunter** (Gavin Dalzell). [1875-1913.] Obituary. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 369. — **Huntly** (William). [1859-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 972. — **Jenkins** (Herbert Stanley). [-1913.] Obituary. *Ibid.*, 860. — **Kelly** (James K.). [1849-1913.] (Obituary.) Glasgow M. J., 1913, lxxix, 366-369. — **Kinnicutt** (Francis Parker). [1846-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1555. Also: Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 855. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 992. — **Knight** (Charles H.). [1849-1913.] Obituary. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 940. — **MacDonald** (George Bruce). [1841-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 862. — **Manley** (John Herbert Hawkins). [1856-1913.] Obituary. *Ibid.*, 1088. — **Milward** (William Courtenay). [1872-1913.] Obituary. *Ibid.*, 916. — **Morel** (Karl). [1861-1912.] Nekrolog von Jonquière. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 499-501. — **Morrow** (Prince Albert). [1847-1913.] Obituary. Lancet, Lond., 1913, i, 1134. — **Muir** (H. Skey). [1842-1913.] Obituary. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 370. — **Roberts** (John). [-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 861. — **Robertson** (Cecil Frederick). [-1913.] Obituary. *Ibid.*, 860. — **Savory** (Charles Tozer). [1829-1913.] Obituary. Lancet, Lond., 1913, i, 1132. — **Schaffer** (Johann). [1830-1912.] Nekrolog.

Mitt. d. Ver. d. Aerzte, in Steiermark, Graz, 1913, i, 65-71 [port.]. — **Shaw** (Cecil E.) [1864-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 861. — **Shurly** (Ernest L.) [1846-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1651. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1096. — **Spohn** (Arthur Edward). [-1913.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1651. — **Swanzy** (Sir Henry R.) [1844-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 859 [port.]. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 1131, port. — **Templeton** (George). [1869-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 862. — **Thorowgood** (John Charles). [1833-1913.] Obituary. *Ibid.*, 1031. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 1425. — **Tyler** (Sir John William). [1840-1913.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1088. — **Weinman** (Charles Frederick). [1871-1913.] Obituary. *Ibid.*, 1088. — **Wising** (Per Johan). [1842-1912.] Obituary by S. Ribling. Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 113-124, port.

PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

Bulletin of the Michigan Association for the prevention and relief of tuberculosis. Ann Arbor, 1912. v. 1. 8°.

Internationale Zeitschrift für ärztliche Psychoanalyse. Hrsg. von Sigm. Freud. Leipz. & Wien, 1913. v. 1. 8°.

Revista española de electrologia y radiologia medicas. Valencia, 1912. v. 1. 8°.

Transactions of the Illinois State Medical Society. General Index, edited by Carl E. Black. Springfield, 1913. Ill. M. J. 81 p. map. 8°.

Vestník Lazni Bohdanec. [Bohdanec Mineral Waters Gazette.] Bohdanec, 1912. v. 1. fol.

Zeitschrift für die gesamte experimentelle Medizin. Redigiert von C. von Pirquet und F. Sauerbruch. Berl., 1913, J. Springer. v. 1. 8°.

Zeitschrift für urologische Chirurgie. Hrsg. von B. Krönig, H. Kümmel [et al.]. Berl., 1913. v. 1. 8°.

BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

de Buen (O.) Nuevo resumen de botánica general, con los fundamentos de la biología y la parasitología vegetal. Madrid, 1913. 452 p. 8°.

Fuhrmann (Fr.) Vorlesungen über technische Mykologie. Jena, 1913. 463 p. 8°.

- Howard** (Leland Ossian) [et al.]. The mosquitoes of North and Central America and West Indies. 2 v. Wash., D. C., 1913, Carnegie Inst. 509; 160 p. 4°.
- Jardine** (N. K.) The dictionary of entomology. Lond., 1913. 260 p. 8°.
- Johnson** (Myrtle Elizabeth). The control of pigment formation in amphibian larvæ. Berkeley, 1913, Univ. Calif. 36 p. 4°.
- Küster** (E.) Beiträge zur entwicklungsmechanischen Anatomie der Pflanzen. 1. Heft. Ueber Zonenbildung in kolloidalen Medien. Jena, 1913. 119 p. 8°.
- Lehmann** (Ernst). Experimentelle Abstammungs- und Vererbungslehre. Leipz., 1913, B. G. Teubner. 112 p. 8°.
Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 379.
- Peabody** (J. E.) & **Hunt** (A. E.) Elementary biology, animal and human. Lond., 1913. 8°.
- Read** (Jay Marion). Observations on the suckling period in the guinea-pig. Berkeley, 1913, Univ. Calif. 11 p. 4°.
- Ridgway** (Robert). Color standards and color nomenclature. Wash., D. C., 1913, The author. 48 p. 8°.
- Warburg** (O.) Die Pflanzenwelt. 1. Bd. Leipz., 1913. 631 p. 8°.
- Bancroft** (F. W.) Heliotropism and galvanotropism in Euglena. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 123. — **Backman** (E. L.) & **Sundberg** (C. G.) Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lösungen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cli, 52-56. — **Berlaud** (Jeanne). Note préliminaire sur le crênelum et le calamistrum des araignées cribellates et sur les mœurs de ces araignées. Arch. de zool. expér. et gén. [etc.], Notes et rev., Par., 1913, xi, 23-41. — **Birckner** (V.) Beiträge zur Kenntnis der Gerstenkeimung. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 181-189. — **Blakelee** (A. F.) Conjugation in the heterogamic genus Zygorhynchus. Mycol. Centralbl., Jena, 1913, ii, 241-244, 2 pl. — **Blunck** (H.) Kleine Beiträge zur Kenntnis des Geschlechtslebens und der Metamorphose der Dystisciden. 2. Teil. Acilius sulcatus L. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 586-597. — **Borowikow** (G. A.) Ueber die Ursachen des Wachstums der Pflanzen. II. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, i, 119-128. — **Braue** (A.) Die Pollensammelapparate der beinsammelnden Bienen. Jenaische Ztschr. f. Naturw., 1913, n. F., i, 1-96, 4 pl. — **Butcher** (W. D.) The origin of life. Arch. Röntgen Ray, Lond., 1912-13, xvii, 459-473, 2 pl. — **Correns** (C.) Selbststerilität und Individualstoffe. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 186-217. — **Durig** (A.) Das Verhalten der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lösungen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, i, 288-295. — **Emerson** (R. A.) Simplified Mendelian formulæ. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 307-311. — **Geyer** (K.) Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung der Insektenhämolymphe und ihre Bedeutung für die geschlechtliche Differenzierung. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1913, cv, 349-499, 3 pl. — **Goldschmidt** (R.) Zuchtversuche mit Enten. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1913, ix, 161-191. — **Guinier** (P.) Un cas de spécialisation parasitaire chez une urédinée; (parasitisme de Gymnosporangium tremelloides R. Hart sur l'hybride Sorbus confusa Gremli. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 648. — **Hollande** (A. C.) Coloration vitale du corps adipeux d'un insecte phytophage par une autochryse absorbée avec la nourriture. Arch. de zool. expér. et gén. [etc.], Notes et rev., Par., 1913, xi, 53-58. — **Jaworski** (E.) Beiträge zur Stammesgeschichte der Austern. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1913, ix, 192-215, 2 pl. — **Kammerer** (P.) Vererbung erzwungener Farbveränderungen. IV. Das Farbkleid des Teuersalamanders (Salamandra maculosa Laurenti) in seiner Abhängigkeit von der Umwelt. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 4-193, 15 pl. — **Kaulbersz** (G. J.) Biologische Beobachtungen an Asellus aquaticus nebst einigen Bemerkungen über Gammarus und Niphargus. Zool. Jahrb., Abt. f. allg. Zool., Jena, 1913, xxxiii, 287-359, 3 pl. — **Kleiner** (Elisabeth). Untersuchungen am Genitalapparat von Helix nemoralis hortensis und einer weiteren Reihe von Lang gezüchteter Bastarde der beiden Arten. Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungsl., Berl., 1913, ix, 216-262, 1 pl. — **Lowrey** (L. G.) The growth of the dry substance in the albino rat. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 143-168. — **Patten** (W.) A problem in evolution. Pop. Sc. Month., N. Y., 1913, lxxxii, 417-435. — **Petit** (G.) & **Ancelin** (R.) De l'influence de la radio-activité sur la germination. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 903-905. — **Plessner** (H.) Untersuchungen über die Physiologie der Seesterne. I. Zool. Jahrb., Abt. f. allg. Zool., Jena, 1913, xxxiii, 361-386. — **Robert** (Mlle. C.) Rôle antitoxique du calcium vis-à-vis de quelques sels nutritifs dans la culture en milieu liquide du pois et du lupin. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 915-918. — **Schmidt** (P. J.) Katalepsie der Phasmiden. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 193-207. — — — La catalepsie des phasmes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 705-707. — **Stechow** (E.) Ein thecenloser Hydroid, der mit einer Leptomeduse in Generationswechsel steht. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 582-588. — **Vaney** (C.) La pénétration des gastropodes parasites dans leur hôte. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 598-601. — **Wentworth** (E. N.) Inheritance

of mammaræ in Duroc Jersey swine. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 257-278. — **Wilder** (Inez W.) The life history of *Desmognathus fusca*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 251; 293, 6 pl.

ANTHROPOLOGY.

Colombier (Georges-Martin-Alexandre-Léon). Notes cliniques sur 192 jeunes criminelles; contribution à l'étude de la criminalité juvénile. Bordeaux, 1912. No. 93. 182 p. 8°. *

Feist (Siegmond). Kultur, Ausbreitung und Herkunft der Indogermanen. Berl., 1913. 585 p. 8°.

Fauquey (Maurice-André). Contribution à l'étude de la tache bleue congénitale mongolique. Bordeaux, 1912. No. 74. 52 p. 8°. *

Flick (Lawrence F.) Eugenics; a lecture [etc.], with foreword by F. P. Siegfried. Phila., 1913, J. J. McVey. 39 p. 12°. Catholic Summer School Extens. Lect.

Hultgren (E. O.) Das Hirngewicht des Menschen in Beziehung zum Alter und zur Körpergrösse. Uppsala & Berl., 1912. 61 p. fol. Kongl. svensk. vetensk. handl.

Isaacson (Edward). The new morality; an interpretation of present social and economic tendencies. N. Y., 1913, Moffat, Yard. 219 p. 12°.

Langlet (E.) Le peuple annamite, ses mœurs, ses croyances et traditions. Par., 1912. 12°.

Mayreder (R.) A survey of the woman problem. Lond., 1913. 288 p. 8°.

Plate (L.) Vererbungslehre mit besonderer Berücksichtigung des Menschen. Leipz., 1913. 531 p. 3 pl. 8°. Handb. d. Abstammungslehre. No. 2.

Seymour (Lee). The Seymour fingerprint system. Los Angeles, 1913. 8 p. pl. 8°.

de Vuyst (P.) Woman's place in rural economy. Lond., 1913. 164 p. 8°.

Wallace (Alfred R.) Social environment and moral progress. Lond., 1913. 172 p. 8°.

Anthony (R.) Les principales caractéristiques de l'encéphale de l'homme néandertalien de La Quina. *Rev. anthrop.*, Par., 1913, xxiii, 68-72. — **Behrend** (E.) Englische Kriminalstatistik über Jugendliche. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1913-14, x, 17-23. — **Bertolotti** (M.) Une vertèbre lombaire surnuméraire complète chez une

momie égyptienne de la XI^e dynastie; trouvaille radiographique. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1913, xxvi, 63-65, 1 pl. — **Capitan**. Les dernières découvertes préhistoriques se rapportant aux origines de l'art. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxi, 296-301. — **Cotton** (H. A.) Practical eugenics. *Social Dis.*, N. Y., 1913, iv, 2-10. — **Darwin** (L.), Nicholls (W. A.) [et al.] The eugenics educational conference. *Eugenics Rev.*, Lond., 1913-14, v, No. 1 [Special Educational number], 1-65. — **Drucker** (A. P.) A study of one hundred juvenile-adult offenders in the Cook County jail, Chicago, Illinois. *J. Am. Inst. . . . Criminol.*, Chicago, 1912-13, iv, 47-57. — **Fritsch** (G.) Rückblicke auf die Ergebnisse der Rassenmischung in verschiedenen Ländern. *Mitt. a. Justus Perthes' Geog. Anst.*, Gotha, 1913, lix, 169-174. — **Hervé** (G.) Les premières armes de François Péron. *Rev. anthrop.*, Par., 1913, xxiii, 1-16. — **von Hovorka** (O.) Zweigriechische Votivstelen aus Lydien. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxxiii, 957-959. — **Hue** (E.) & **Baudouin** (M.) Recherches anatomiques sur les vertèbres lombaires des néolithiques. *Arch. prov. de chir.*, Par., 1913, xxii, 94-107. — **Levy** (L.) Biostatistics of the Jewish race; pertaining especially to immunity and susceptibility. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 982-984. — **Maurel** (E.) Conditions pouvant exercer leur influence sur l'eugénisme ou le dysgénisme. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 159-162. — **Nass** (L.) Au jardin des supplices. *Corresp. méd.*, Par., 1913, xx, fasc. 424, 5; fasc. 425, 5. — **Palmer** (J. F.) Eugenics and history. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 187-192. — **Papillault** (G.) Conditions d'une enquête scientifique sur les criminels. *Rev. anthrop.*, Par., 1913, xxiii, 41-56. — **Sleyator** (R.) The criminal physique; a preliminary report on the physical examination of one thousand, five hundred and twenty-one prisoners at the Wisconsin State Prison. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1351-1353. — **Tompkins** (B.), & **Bacon** (H.) The water divining demonstration; final report by the committee of scientists. *San. Rec.*, Lond., 1913, li, 462-466. — **Vallon** (C.) & **Genil-Perrin** (G.) Crime et altruisme. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1913, xxviii, 81; 161. — **Ward** (L. F.) Eugenics, eugenics and eudemics. *Am. J. Sociol.*, Chicago, 1912-13, xviii, 737-754. — **Woods** (F. A.) Heredity and the Hall of Fame. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1913, lxxxii, 445-452.

Craniology.

Fürst (C. M.) Zur Kranologie der schwedischen Steinzeit. Uppsala & Berl., 1912. 77 p. 16 pl. fol.

Kongl. svensk. vetensk. handl.

Klaatsch (H.) Morphologische Studien zur Rassendiagnostik der Turfanschädel. Berl., 1913. 52 p. 4 pl. 8°.

Anhang: Abhandl. d. preuss. Akad. d. Wissensch.

Baudouin (M.) Trépanation préhistoriques de France comparées aux trépanations actuelles des Canaques. Paris chirurg., 1913, v, 47-50. — **Klatt** (B.) Ueber den Einfluss der Gesamtgrösse auf das Schädelbild nebst Bemerkungen über die Vorgeschichte der Haustiere. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 387-471. — **Pénaire** (M.) À propos des trépanations néolithiques. Paris chirurg., 1913, v, 50-54. — **Vallois** (H.) & **Vinon** (E.) Sur un gros canal anastomotique reliant à travers le rocher la veine jugulaire interne au sinus pétreux supérieur. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 327-330.

Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

Bocci (B.) Giacomo Leopardi: saggio fisico-psicologico. Ancona, 1913. 16°.

Bühler (K.) Die Gestaltwahrnehmungen. Experimentelle Untersuchungen zur psychologischen und ästhetischen Analyse der Raum- und Zeitschauung. 1. Bd. Stuttg., 1913. 305 p. 8°.

Ebbinghaus (Hermann). Memory; a contribution to experimental psychology. Translated by Henry A. Ruger and Clara E. Bussenius. N. Y., 1913, Teachers' Coll., Columbia Univ. 131 p. 8°.

Freud (Sigmund). The interpretation of dreams. Transl. of the 3. ed., with introduction by A. A. Brill. N. Y., 1913, Macmillan Co. 523 p. 8°.

Ingenieros (Jos.) Principios de psicología biológica. Madrid, 1913. 468 p. 8°.

Kessler (K.) Das Lebenswerk der grossen Pädagogen. Betrachtungen über die Entwicklung und Verwirklichung der pädagogischen Ideen. Leipz., 1912. 143 p. 8°.

Lasurakij (A. F.) [General and experimental psychology.] St. Petersburg, 1912. 268 p. 8°.

de Luca (N.) Note di psicologia infantile e pedagogia sociale. Milano, 1912. 300 p. 16°.

MacDonald (Arthur). Bibliography of exceptional children and their education. Wash., 1913, Gov. Print. Off. 46 p. 8°.
U. S. Bur. Educ. Bull. No. 506.

Magnusson (Peter M.) Psychology as applied to education. Bost., 1913, Silver, Burdett. 354 p. 8°.

Melamed (S. M.) Psychologie des jüdischen Geistes. Zur Völker- und Kulturpsychologie. Berl., 1912. 233 p. 8°.

Schulz (Bernhardt). Psychologische Wandlungen auf Seitenwegen. Jena, 1913. 250 p. 8°.

Wundt (Wilhelm). Die Psychologie im Kampf ums Dasein. Leipz., 1913. 41 p. 8°.

Bryan (G. H.) Pianoforte touch. Nature, Lond., 1912-13, xci, 246-248. — **Cole** (L. J.) Experiments on coördination and righting in the starfish. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 362-368. — **Colvin** (S. S.) Education as the modification of behavior for social adaptation. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 56-99. — **De Sanctis** (S.) La psicologia giudiziaria. Scuola positiva, Roma, 1913, xxiii, 97-102. — **Dunlap** (K.) Apparatus for association timing. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 250-253. — **Fernberger** (S. W.) On the relation of the methods of just perceptible differences and constant stimuli. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1913, xiv, 1-81. — **Friedmann** (R.) Vorwort zur Charakterologie. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvii, 195-203. — **Goddard** (H. H.) The educational treatment of the feeble-minded. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 143-194, 7 pl. — **Hellpach** (W.) Vom Ausdruck der Verlegenheit. Ein Versuch zur Sozialpsychologie der Gemütsbewegungen. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvii, 1-62. — **Hess** (C.) Neue Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool., Jena, 1913, xxxiii, 387-440. — **Hoven** (H.) De l'enseignement professionnel des enfants anormaux. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1913, 118-122. — **Ives** (A. W.) Some impressions of the psychologist. Detroit M. J., 1913, xiii, 118-125. — **von Jagemann** (E.) Zur psychologischen Erfassung und Gestaltung des Strafwesens. Monatschr. f. Krim.-Psychol. [etc.], Heidelb., 1913-14, x, 1-17. — **Kemmler** (F.) Zur Psychologie und Pädagogik der Hausarbeiten. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 193-206. — **Kline** (L. W.) & **Owens** (W. A.) Preliminary report of a study in the learning process involving feeling tone, transference and interference. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 206-244. — **Köhler** (P.) Ein Beitrag zur Traumpsychologie. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvii, 235-240. — **Luckiesh** (M.) A color-triangle for lecture purposes. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 254. — **Martin** (E. G.), **Porter** (E. L.) & **Nice** (L. B.) The sensory threshold for faradic stimulation in man. *Ibid.*, 194-205. — **Metalnikov** (S.) Sur la faculté des infusoires "d'apprendre" à choisir la nourriture. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 701-703. — ———. Comment les infusoires se comportent vis-à-vis des mélanges de diverses matières colorantes. *Ibid.*, 704. — **Metcalf** (J. T.) Cutaneous, kinæsthetic and miscellaneous senses. Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 173-180. — **Meyer** (M.) Beiträge zur Psy-

chologie des kleinen Einmaleins. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1913, xiv, 206-210. — **Müller-Freienfels** (R.) Typen-vorstellungen und Begriffe. (Untersuchungen zur Psychologie des Denkens.) Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 386-433. — **Ogden** (R. M.) The relation of psychology to philosophy and education. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 179-193. — **Poyer**. Hallucinations hypnagogiques de caractère mystique chez une enfant. J. de psychol. norm. et path., Par., 1913, x, 142-146. — **von Römer** (L. S. A. M.) Das Leben eines Kajan. Zeichnungen von Ngo Ping, Sohn des Mendalam-Häuptlings Akam Djoon. Internat. Arch. f. Ethnogr. Leiden, 1912-13, xxi, 137-147, 9 pl. — **Rowland** (Eleanor). Report of experiments at the State Reformatory for women at Bedford, New York. Psychol. Rev., Balt., 1913, xx, 245-249. — **Schlesinger** (E.) Der Intelligenzdefekt der schwachbegabten Schulkinder. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 564-577. — **Schmitt** (H.) Psychologie und Logik in ihrem Verhältnis zur Sprache und zur Methode sprachlicher Untersuchung. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvii, 204-231. — **Scripture** (E. W.) What is psychoanalysis? Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 737-740. — **Stevens** (H. C.) Acquired specific reaction to color (chromotropism) in *Oregonia gracilis*. J. Animal Behavior, Bost., 1913, iii, 149-178. — **Town** (Clara H.) Mental types of juvenile delinquents, considered in relation to treatment. J. Am. Inst. Criminol., Chicago, 1912-13, iv, 83-89. — **von Wartenleben** (G. G.) Ueber den Einfluss der Zwischenzeit auf die Reproduktion gelesener Buchstaben. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, lxiv, 1. Abt., 321-385. — **Witmer** (L.) The psychological clinic. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 961. — **Wyubow** (N.) Zur Psychoanalyse des Hasses. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1913, v, 42-47.

ANATOMY.

See, also, Craniology.

Beurois (Henri-Marie-Edouard). Contribution à l'étude de la circulation caecale et appendiculaire chez l'adulte, l'enfant et le fœtus; emploi de la méthode radiographique. Bordeaux, 1912. No. 123. 36 p. 8°.

Corning (Hanson Kelly). Lehrbuch der topographischen Anatomie. 4. Aufl. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 824 p. 4°.

Davis (Gwilym George). Applied anatomy. 2. ed. Phila. & Lond. [1913], J. B. Lippincott Co. 640 p. 4°.

Rouvière (Henri). Précis d'anatomie et de dissection. Préface par A. Nicolas. 2 v. Par., 1911-13, Masson & Cie. 441; 482 p. 8°.

Stone (Charles John). Anatomical divisions of the human form and form growth from birth to manhood and womanhood. Milwaukee, 1913, C. N. Caspar Co. 70 p. fol.

Tixier (Jeanne, Mme.) Artère sylvienne, branches corticales et réseau de la pie-mère. [Paris.] Tours, 1912. No. 429. 105 p. 8 pl. 8°.

Villiger (Emil). Gehirn und Rückenmark; Leitfaden für das Studium der Morphologie und des Faserverlaufs. 3. Aufl. Leipz., 1912, W. Engelmann. 293 p. 4°.

Bellocq-Irague, Mme. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur; région de la cuisse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 607. — **Bourquet**. Des vasa nervorum. *Ibid.*, 656-658. — **Delmas** (J.) & Puyhaubert. Note sur la topographie du canal de Sténon. *Ibid.*, 616. — **Groedel** (F. M.) Die röntgenologische Darstellung des Processus vermiformis. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 744. — **Hessert** (W.) Some observations on the anatomy of the inguinal region, with special reference to absence of the conjoined tendon. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 566-568. [Discussion], 580-583. — **Hoogkamer** (J.) Die Nerven der Gebärmutter. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 231-244, 3 pl. — **Magnus** (G.) Konservierung von Dauerpräparaten in konzentrierter Zuckerlösung. Berl. klin. Wchnschr., 1912, l, 636. — **Nicolai** (L. V.) Sviluppo delle cavità accessorie delle fosse nasali dal 1° sino al 24° anno dimostrato con sezioni anatomiche. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 28, pl. — **Phillips** (W. F. R.) Innervation of an axillary arch muscle. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 131. — **Sauvé** (L.) L'attique, son individualité anatomique: nécessité d'une description distincte. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 77-99. — Sur la membrane intercostale externe postérieure. *Ibid.*, 129-131. — **Witas** (P.) Sur l'existence dans le ligament triangulaire du poumon droit d'une cavité close, reliquat embryonnaire. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 524-531.

Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

Jenkinson (J. W.) Vertebrate embryology; comprising the early history of the embryo and its fetal membranes. Lond., 1913. 268 p. 8°.

Titroff (Mlle. E.) Contribution à l'étude des restes embryonnaires dans le cordon ombilical de l'homme. Lausanne, 1912. 51 p. 8°.

Aichel (O.) Ueber die Entstehung des Incubeins. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 463-

469. — **Ballowitz** (E.) Die erste Entstehung der Randsichel, der Archistomrinne und der Urnundplatte am Embryonalschild der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie). Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, cv, 178-191, 2 pl. — **Baumeister** (T.) Die Entwicklungsvorgänge am Keime des Igels (*Erinaceus europaeus* L.) von seinem Uebertritt in den Uterus bis zur Ausbildung des Mesoderms. *Ibid.*, 1-86, 2 pl. — **Bywaters** (H. W.) & Roue (W. B.) Nutrition of the embryonic chick. Part II. The loss of weight of fertile and sterile eggs during incubation. Proc. Physiol. Soc., Lond., 1913, p. xx. — **Champy** (C.) Sur la torsion des spermatozoïdes chez divers vertébrés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 663. — **Chewyreu** (I.) Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des ichneumonides. *Ibid.*, 695-697. — —. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des ichneumonides (2^e communication). *Ibid.*, 698. — **Comes** (S.) Apparato reticolare o condrioma? condriocinesi o dittocinesi? Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 422-430. — **Debeyre** (A.) Vésicule ombilicale d'un embryon humain de 4.5 mm. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 670-672. — **Doncaster** (L.) The chromosomes in the oogenesis and spermatogenesis of *Pieris brassicae*, and in the oogenesis of *Albraxas grosulariata*. J. Genetics, Cambridge, 1912-13, ii, 189-200. — **Gemelli** (A.) Sulla origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 401-410. — **Goldfarb** (A. J.) Experimentally fused larvæ. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 135. — **Guilliermond** (A.) Sur les mitochondries des champignons. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 618-621. — **Hammarsten** (O.) Beiträge zur Entwicklung von *Halicryptus spinulosus* (von Siebold). Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 501-505. — **Heilbrunn** (L. V.) Studies in artificial parthenogenesis. I. Membrane elevation in the sea-urchin egg. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 343-361. — **Krüger** (Eva.) Fortpflanzung und Keimzellenbildung von *Rhabditis aberrans*, nov. sp. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, cv, 87-124, 4 pl. — **Laquer** (F.) Weitere Untersuchungen über die Herkunft der Speicherkörperchen. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 386-398, 1 pl. — **Lillie** (F. R.) Studies of fertilization. V. The behavior of the spermatozoa of *Nereis* and *Arbacia* with special reference to egg-extracts. J. Exper. Zool., Phila., 1913, xiv, 515-574. — **Loeb** (J.) & Wasteneys (H.) The relative influence of weak and strong bases upon the rate of oxidations in the unfertilized egg of the sea urchin. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 355-361. — **McClendon** (J. F.) The dynamics of a model of cell division. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 126. — **Mall** (F. P.) A plea for an institute of human embryology. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1599-1601. — **Nicolai** (V.)

Sviluppo dei seni annessi alla cavità nasale. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 89-103. — **Nusbaum** (J.) & Oxner (M.) Die Diogonie oder die Entwicklung eines Embryo aus zwei Eiern bei der Nemertine *Lineus ruber* Müll. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 342-352, 2 pl. — **Oliver** (J. R.) The spermatogenesis of the Pribilof fur seal. (*Callorhinus alascanus* J. and C.) Am. J. Anat., Phila., 1913-14, xiv, 473-499. — **Payne** (F.) A study of the effect of radium upon the eggs of *Ascaris megalocephala univalens*. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 287-293, 3 pl. — **Prentiss** (C. W.) On the development of the membrana tectoria with reference to its structure and attachments. Am. J. Anat., Phila., 1913-14, xiv, 425-458, 1 pl. — **Reese** (A. M.) The histology of the enteron of the Florida alligator. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 105-129. — **Retterer** (É.) & Lelièvre (A.) Évolution histogénétique du thymus de bœuf. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 593-596. — **Retzius** (G.) Zur Kenntnis der Hüllen und besonders des Follikel-epithels an den Eiern der Wirbeltiere. Biol.-Untersuch., Stockholm, 1912, n. F., xvii, 1-52, 10 pl. — —. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Spermien der Gastropoden und Vögel. *Ibid.*, 95-99, 1 pl. — **Rösch** (P.) Beiträge zur Kenntnis der Entwicklungsgeschichte der Strepsipteren. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1913, n. F., 1, 97-146, 3 pl. — **Schaffer** (J.) Ueber den feineren Bau und die Entwicklung des Knorpelgewebes und über verwandte Formen der Stützsubstanz. IV. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, cv, 280-347, 2 pl. — **Stocking** (Ruth J.) A note on the spermatogenesis of *Tenebrio molitor*. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1912-13, xxiv, 370-374. — **Stockman** (S.) & Berry (A. H.) The *Psoroptes communis* ovis: some observations on ova and oviposition. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1913, xxvi, 45-50. — **Strahl** (H.) Zur Entwicklung von *Mycetes* und *Cebus*. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 501-510. — **Strindberg** (H.) Einige Stadien der Embryonalentwicklung bei *Myrmica rubra* unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Entodermfrage. Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 512-521. — **Thoma** (R.) Untersuchungen über das Schädelwachstum und seine Störungen. 2. Das fötale Wachstum. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxx, 1-67. — **Weidman** (F. D.) Aberrant pancreas in the splenic capsule. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 133-139. — **Wellington** (R.) Studies of natural and artificial parthenogenesis in the genus *Nicotiana*. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1913, xlvii, 279-306. — **Wieman** (H. L.) Chromosomes in man. Am. J. Anat., Phila., 1913-14, xiv, 461-471.

Histology.

Arnold (J.) Das Plasma der somatischen Zellen im Lichte der Plasmosomen-Granula-

lehre und der Mitochondrienforschung. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 433-462. — **Ditlevsen** (C.) Ueber einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens. *Ibid.*, 481-500. — **Gemelli** (A.) Contributo alla conoscenza della fine struttura del midollo spinale. *Ibid.*, 410-422. — **Kolke** (S.) Ueber die elastischen Systeme des Tracheobronchialbaumes. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 220-288, 4 pl. — **Mawas** (J.) Sur un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 579. — **Osawa** (G.) Bemerkung über den intertubulären Zellhaufen des Pankreas. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 476-479. — **Regaud** (C.) & **Policard** (A.) Sur la signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries; fixation "morphologique" et fixation "de substances." Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 449-451. — **Retzius** (G.) Die Struktur des Protoplasmas in den Epithelzellen der Nierenkanälchen. Biol.-Untersuch., Stockholm, 1912, n. F., xvii, 53-71, 2 pl. — **Schirokogoroff** (J. J.) Die Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 522-524.

Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

von Apáthy (S.) Neuere Beiträge zur Schneidetechnik. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1912, xxix, 449-515. — **Francisco** (H. M.) A celloidin-paraffin method for embedding and handling tissue. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 617. — **Kabsch**. Zur Paraffin, technik. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1912, xxix, 548-552. — **Löwi** (E.) Eine Methode zur leichten und schnellen Herstellung von Verdünnungen aus Stammlösungen. *Ibid.*, 545-547. — **Metz** (C.) Der aplanatische und achromatische Kondensor. *Ibid.*, 553-562. — **Reschad** (H.) Eine Methode der Fixierung von Foraminiferen-Pseudopodien. *Ibid.*, 526. — **Richter** (H.) Eine Methode zur Behandlung und Aufbewahrung von Celloidinschnittserien. *Ibid.*, 528-530. — **Salkind** (J.) Zur Vereinfachung der histologischen Technik. *Ibid.*, 540-544. — **Spitta** (E. J.) Report on lenses and other optical apparatus of the Lister legacy. J. Roy. Micr. Soc., Lond., 1913, Pt. 2, 145-149. — **von Wieser** (W. F.) Ein Durchspülungsapparat zur Fixierung ganzer Tiere. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1912, xxix, 535-539.

Morphology.

See, also, Craniology.

Kingsley (J. S.) Comparative anatomy of vertebrates. Lond., 1913, 412 p. 8°.

Delmas (J.) Recherches anatomiques sur les muscles intercostaux de l'homme et de quelques mammifères. J. de l'anat. et physiol. [etc.], Par., 1913, xlix, 155-170. — **Diamare** (V.) Contributo all'anatomia comparata del sistema linfatico. I linfatici splancnici in Torpedo marmorata. Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipzig, 1913, xxx, 21-455, 1 pl. — **Goodrich** (E. S.) On the structure of bone in fishes; a contribution to palæohistology. Proc. gen. meet. . . Zool. Soc., 1913, Pt. 1, 80-85. — **von Huene** (F.) Das Hinterhaupt von Dimetrodon. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 519-522. — **Jacobshagen** (E.) Materialien zur vergleichenden Anatomie des Darmkanals der Teleostomen nebst einer einleitenden Uebersicht. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1912-13, xlii, 373-799, 1 pl. — **Janda** (V.) Fühlerähnliche Heteromorphosen an Stelle von Augen bei Stylopyga orientalis und Tenebrio molitor. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipzig, 1913, xxxvi, 1-3, 1 pl. — **Kazzander** (J.) Zur Anatomie des Penis von Erinaceus europæus. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 470-475. — **Kellin** (D.) Sur une formation fibrillaire intracellulaire dans la tunique de la glande salivaire chez les larves de Syrphinae. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 908-910. — **Krizenecký** (J.) Versuche über die Regeneration des Abdominalendes von Tenebrio molitor während seiner postembryonalen Entwicklung. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipzig, 1913, xxxvi, 294-341, 1 pl. — **Marine** (D.) The evolution of the thyroid gland. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 135-141, 1 pl. — **Meyersohn** (F.) Die Dicke der spinalen Trigeminiwurzel bei verschiedenen Säugern. Folia neurobiol., Leipzig, 1913, vii, 217-220. — **Munson** (J. P.) Chelonian brain-membranes, brain-bladder, metapore and metaplexus. Anat. Record, Phila., 1913, vii, 169-181. — **Nicodim** (Helene). De l'hépatopancréas chez les mollusques. Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine, Bucarest, 1912-13, i, 236-240. — **Norris** (H. W.) On certain features of the anatomy of Siren lacertina. Anat. Anz., Jena, 1913, xliii, 516-519. — **Ranson** (S. W.) The fasciculus cerebrospinalis in the albino rat. Am. J. Anat., Phila., 1913-14, xiv, 411-424. — **Schultz** (W.) Bastardierung und Transplantation. II. Parallele von Verpflanzung und Kreuzung. Erfolgreiche Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipzig, 1913, xxxvi, 353-386. — **Stempel** (W.) Ueber das sogenannte sympathische Nervensystem der Muscheln. Festschr. d. med.-naturw., Gesellschaft in Münster, 1912, 222-234, 4 pl. — **Studnicka** (F. K.) [Primitive auditory apparatus in Ammocæta.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. ř., i, 705-712. — **Tesch** (J. J.) Das Nervensystem der Heteropoden. Ztschr. f. wissenschaftl. Zool., Leipzig, 1913, cv, 243-279, 1 pl. — **Turner** (A. H.) Remarks on the origin of the phrenic nerve in the rabbit, cat and dog. Am. J. Physiol., Bost., 1913,

xxxii, 65-69. — **von Ubisch** (L.) Ueber das larvale Muskelsystem von *Arbacia pustulosa*. Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1913, n. F., xlii, 127-133, 1 pl. — **Uhlenbuth** (E.) Die synchrone Metamorphose transplanterter Salamanderaugen. (Zugleich: Die Transplantation des Amphibienauges. II.) Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 211-261, 1 pl. — **Vialleton** (L.) Sur la structure du poumon de l'iguane. Bull. mens. de l'Acad. d. sc. . . . de Montpellier, 1913, 50-56. — **Walther** (A.) Die Umwelt des Keimplasmas. V. Das Eindringen von Magnesium in das Blut der Süßwasserkrabbe (*Telphusa fluviatilis* Belon). Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 262-286, 1 pl.

ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynaecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

David (H. Sin). La dactylomégalie essentielle. Paris, 1912, No. 456. 71 p. 8°. *

Goldberg (Débora). Le torticolis de naissance est-il d'origine obstétricale ou congénitale? Paris, 1912, No. 197. 55 p. 8°. *

Jouve (Paul-Alexandre). Sur un cas de fissure congénitale médiane du nez et de la lèvre supérieure. Bordeaux, 1912, No. 128. 40 p. 8°. *

Joyeux (Adrien Louis Marcel). Absence congénitale du rectum. Nancy, 1912, 83 p. 8°. *

Le Brun (René). Les urèthres doubles. Paris, 1912, No. 179, 113 p. 8°. *

Pires de Lima (J. A.) Algumas observações de anomalias musculares. Porto, 1913. 24 p. 8°.

Forma No. 1. Vol. 1, of: An. scient. da faculd. de med. do Porto.

Prudhomme (Pierre-Robert). L'absence congénitale du fémur. Paris, 1912, No. 227. 66 p. 8°. *

Vannesson (Amaury). Contribution à l'étude des hernies diaphragmatiques congénitales chez le nouveau-né. Paris, 1912, No. 388. 89 p. 8°. *

Blackburn (T. L.) A case of supernumerary fingers. South African M. Rec., Cape Town, 1913, xi, 103. — **Corsy** (F.) & Moiroud (P.) Hernie diaphragmatique embryonnaire. Marseille méd., 1913, 1, 218-221. —

—. À propos d'un cas de coexistence d'un vrai et d'un faux diverticule de Meckel. *Ibid.*, 222-228. — **Coues** (W. P.) Non union of the clavicle in a child, a case with a lesson. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 685. [Discussion], 691. — **Crookshank** (F. G.) Case of congenital thoracic deformity. Proc. Roy.

Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 152-155. — **Deniker**. Anomalies d'origine et de trajet des branches de la crosse aortique. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxviii, 127-129. — **Frühwald** (H. E.) Zwei Fälle von kongenitaler Trichterbrust. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1913, lvi, 13-21. — **Girgolav** (S. S.) [Os penis in a man.] Imp. Voenno-Med. Akad., Raboti propedevt. klin., S.-Peterb., 1912, iv, 225-242. — **Harman** (N. B.) A case of congenital deformity of both fore-limbs and of the external recti muscles of each eye. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 103. — **Hart** (C.) Zur Kasuistik des Situs inversus partialis abdominis. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 157-167. — **Herman** (J. L.) Paraurethra. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 919-922. — **Hiromoto** (B.) Statistik der angeborenen Missbildungen in Japan. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913, xii, 219-232. — **van der Hoeve** (J.) Augenanomalien bei kongenital-familiärer Taubheit und bei Labyrinthkrankung. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 461-470. — **Hyde** (O. A.) Intestinal peculiarities or abnormalities. Eclect. Rev., N. Y., 1913, xvi, 134-139. — **Kellner**. Die mongoloide Idiotie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 746-748. — **Lamb** (D. S.) Hermaphroditism: specimens. Wash. M. Ann., 1913, xii, 173. — **Langmead** (F.) Congenital deficiency of the cranial vault. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 151. — **Loewenstein** (E.) Zur Kasuistik der Hemmungsmissbildungen an der oberen und unteren Extremität. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 424-442. — **Maass** (H.) Die kongenitale Vorderarmsynostose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 704-706. — **Marshall** (G. B.) Case of maldevelopment: congenital absence of vagina: partial development of Müller's duct: ectopic kidney in pelvis. J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 238-240. — **Mattei** (C.) Disposition anormale des valvules conniventes dans un intestin grêle d'adulte. Marseille méd., 1913, 1, 229-233. — **Mayerhofer** (E.) Mikromelie (Kassowitz) bei einem einen Monat alten Säugling. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 81. — **Meisenbach** (R. O.) Absence of the cervical spine; report of a case. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 647. — **Mendel** (K.) Ueber Halsrippen. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 556-559. — **Rehfeldt** (C. S.) Supernumerary cervical rib. Weekly Bull., St. Louis M. Soc., 1913, vii, 255. — **Reuss**. Hernia diaphragmatica oder einseitiger Zwerchfellhochstand. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 743. — **Rooke** (A. P.) Anomalous internal carotid artery. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 162. — **Trenkler** (R.) [Double penis.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1639. — **Vallois** (H.) & Ducos (J.) Muscle palmaire surnuméraire coïncidant avec une bifurcation anormale du nerf médian. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 380-383.

— **Vidoni** (G.) A proposito di un caso di sindattilia. *Manicomio, Nocera*, 1912, xxvii, 115-122. — **Wachenheim** (F. L.) Case of Mongolian idiocy with a congenital heart lesion. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 1036. — **Walter** (E.) Zur formalen und kausalen Genese der Brustmuskel- und Brustdrüsen-Defekte. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxii, 68-118. — **Weber** (F. P.) Congenital eversion of the great toes and other abnormalities; bony process, on the left side of the neck, liable to be mistaken for a cervical rib. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 160-163.

Monsters.

See, also, Complicated Labor.

Gemmil (J. F.) The teratology of fishes. *Glasg.*, 1913. 4°.

Babes (V.) Les rapports qui existent entre certains anomalies congénitales de la tête et entre la transformation symétrique des quatre extrémités (acrométagenèse). *Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine*, Bucarest, 1912-13, i, 240-247. — **Cherevkoff** (P. S.) [Birth of double monster.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 2014. — **Lesbre** (F. X.) & **Pécherot** (R.) Étude anatomique d'un agneau synote et cyclocéphale. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1913, 5. s., xvii, 144-157. — **des Ormeaux** (V.) Enfant monstre célosomien aspolosome. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 272-275. — **Watkins** (J. P.) A double monstrosity. *Am. J. Clin. M.*, Chicago, 1913, xx, 440.

PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otolaryngology.

Jordan (H.) Vergleichende Physiologie wirbelloser Tiere. 1. Bd. Die Ernährung. *Jena*, 1913. 760 p. 8°.

Ritchie (John Woodside). Primer of physiology; being a practical textbook of physiological principles and their applications to problems of health. *Yonkers, N. Y.*, 1913, World Bk. Co. 256 p. 12°. New World Health Series No. 3.

Rosenstiehl (M. A.) Traité de la couleur au point de vue physique, physiologique et esthétique. *Par.*, 1913. 294 p. 8°.

Alessandro (F.) Il digiuno e la secrezione delle lagrime. *Bull. d. sc., méd. di Bologna*, 1913, 9. s., i, 205-216. 1 pl. — **Amblard** (L. A.) Diurèse et tension artérielle. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1913, lxxxvii, 551-555. — **Bertarelli** (E.) Bakteriologische Untersuchungen über die Winterschläfer. *Centralbl. f. Bakteriologie*, etc., 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 566-574. — **Dürken** (B.) Ueber einseitige Augenexstirpation bei jungen Froschlärven. *Ein*

Beitrag zur Kenntnis der echten Entwicklungskorrelationen. *Ztschr. f. wissenschaftl. Zool.*, Leipzig, 1913, cv, 192-243, 2 pl. — **Gross** (A. O.) The reaction of arthropods to monochromatic lights of equal intensities. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1913, xiv, 467-514. — **Hill** (A. V.) The rectification of alternating currents by unequal or unequally dirty electrodes. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1913, p. xvii. — **Hill** (A. V.) & **Hill** (A. M.) Calorimetric experiments on warmblooded animals. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xvi, 81-103. — **Jones** (H. L.) The use of condenser discharges in electrical testing. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1912-13, xvii, 452-458. — **Kchichkowsky** (K.) Quelques observations sur la physiologie des animaux inférieurs. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 700. — **Kittsteiner** (C.) Weitere Beiträge zur Physiologie der Schweißdrüsen und des Schweißes. *Arch. f. Hyg.*, München. u. Berl., 1913, lxxviii, 275-326. — **Lambert** (R. A.) The fat content, morphology and length of life of cells growing in diluted blood plasma. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 124. — **Loeb** (J.) & **Beutner** (R.) The nature of the substances which cause the bioelectrical potential differences. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, n. s., xxxvii, 672. — **Pelrce** (G. J.) Studies of irritability in plants. *Leland Stanford jr. Univ. Pub.*, Univ. S. [Dudley Mem. Vol.] 1913, 62-80, 1 pl. — **Peters** (R. A.) The heat liberated during the stimulation of frog's limbs under atmospheric pressures of O₂; preliminary communication. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1913, p. xi. — **Romeis** (B.) Ein verbesserter Kulturrapparat für Explantate. *Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr.*, Leipzig, 1912, xxix, 530-534. — **Sewaki** (H.) Second report on the method of increasing body weight. *Sei-i-Kwai*, Tokyo, 1913, xxxii, 41-62. — **Tobler** (F.) Die physiologische Bedeutung des Anthocyans bei Hedera. *Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster*, 1912, 218-221.

Physiology of the Circulatory System.

Hammar (J. A.) Lipoidbildung in den weissen Blutkörperchen. *Mikroskopische Studien zur Autolyse des Blutes nebst einigen Beobachtungen über Vitalfärbung des Zellkerns*. Uppsala & Berl., 1912. 44 p. 1 pl. Fol.

Kongl. svensk. vetensk. handl.

Koessler (Mlle. L.) L'oscillométrie appliquée à l'étude de la tension artérielle chez les enfants. *Paris*, 1912. No. 144. 193 p. 8°.

Lanine (Pierre). Des globules blancs éosinophiles dans le sang des poissons d'eau douce. *Lausanne*, 1912. 64 p. 1 pl. 8°.

Anichkoff (N. N.) [Histological changes in the isolated heart.] *Russk. Vrach.*, S.-

Peterb., 1912, xi, 2067-2070. — **Barcroft** (J.) & **Poulton** (E. P.) The effect of carbonic acid on the dissociation curve of blood. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1913, p. iv. — **Bereain** (W. I.) Ueber den Einfluss der Gifte auf das isolierte Fischherz. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cl, 549-568. — **Bierry** (H.) & **Portier** (P.) Sur le dosage du sucre du sang. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 570. — **Burnett** (T. C.) Note on the relation of alexin to thrombin. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 146. — **Buswell** (H. L. F.) A method of preparing thrombokinas from fibrin. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1913, p. iii. — **Cohnheim** (O.) & **Weber** (O. H.) Die Blutbildung in Hochgebirge. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 225-230. — **Cullis** (Winifred) & **Tribe** (Enid M.) Distribution of nerves in the heart. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 141-150. — **Delaunay** (H.) Sur le dosage de l'azote restant dans le sang des vertébrés. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 639. — — Sur l'azote restant du plasma de quelques vertébrés. *Ibid.*, 641. — **Doyon**. La coagulation du sang, fibrinogène et anticoagulants. *Biologica*, Par., 1913, iii, 97-101. — **Dreyer** (G.), **Ray** (W.) & **Walker** (E. W. A.) On the blood volume of warm blooded animals; together with an inquiry into the value of some results obtained by the carbon monoxide method in health and disease. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1913, xxviii, 299-324. — **Frank**. Ueber den Ausgleich des arteriellen und venösen Druckes in aus der Blutbahn ausgeschalteten Theilen des Gefässsystems. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1913, xiii, 37-39. — **Fredericq** (H.) Die Hering'sche Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschalteten Herzmuskelstücken beobachteten Pulsus alternans. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cli, 106-110. — **Gautier** (C.) Contribution à l'étude de l'antithrombine directe du suc hépatopancréatique des crustacés. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 583-585. — **Greenwald** (I.) On the phosphorus content of the blood of normal and parathyroidectomized dogs. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 269-379. — **Hewlett** (A. W.) The circulation in the arm of man. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 656-687. — **Labbé** (H.) & **Debré** (R.) Facteurs influençant la formol titration du sérum sanguin. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 563-565. — **Landsberg** (M.) Studien zur Lehre von der Blutgerinnung. Physikalisch-chemische Vorgänge in ihrer Bedeutung für die Thrombinwirkung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, l, 245-272. — **Laquer** (F.) Höhenklima und Blutneubildung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 189-224. — **Le Sourd** (L.) & **Pagniez** (P.) Recherches sur l'origine des plaquettes. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 580-583. — **Manchot** (W.) Antwort auf die Arbeit von J. H. Burn; "über die Sauerstoffkapazität des Blutfarbstoffes." *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiv, 306-

308. — **Müller** (O.) & **Vöchting** (K.) Zur Frage des Herzschlagvolumens. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 389-410. — **Poseraki** (E.) Indépendance de l'incoagulabilité du sang et de la disparition du pouvoir hémolytique provoquées par l'injection de peptone. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 577-579. — **Rebère** (G.) Dosage colorimétrique du fer colloïdal électrique. *Ibid.*, 571-573. — **Stassano** (H.) Mode d'action de la substance anticoagulante du plasma de propeptone. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1913, clvi, 912-915. — **Stern** (E.) Ueber die Wirkung des Hochgebirgsklimas auf die Pulsfrequenz. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 720-723. — **Sulze** (W.) Ein Beitrag zur Kenntnis des Erregungsablaufs im Säugetierherzen. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1913, lx, 494-527, 2 pl. — **Tachau** (H.) Ueber den Zuckergehalt des Blutes. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 686-690. — **Tigerstedt** (C.) Vermutliche Aktionsströme bei den Arterien. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1913, xxviii, 433-441. — **Weil** (P. É.) Le temps de saignement expérimental. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 590-592.

Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

Babes (A.) & **Bantoi** (C.) L'inanition chez les herbivores. *Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine*, Bucarest, 1912-13, i, 196-206. — **Boehm** (G.) Ueber den Einfluss des Nervus sympathicus und anderer autonomer Nerven auf die Bewegungen des Dickdarmes. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1913, lxxii, 1-55. — **Burge** (W. E.) The uniform rate of the destruction of pepsin by the passage of the direct electric current. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1913, xxxii, 41-43. — **Butzengeiger**. Zur Technik der neueren Methoden der Eckschen Fisteloperation. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Strassb., 1912-13, iii, 142-150. — **Haneborg** (A. O.) [New studies of the gastric juice (pepsin).] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5 R., xi, 307-338. — **Lyman** (H.) The receptive relaxation of the colon. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1913, xxxii, 61-64. — **Mattison**. Ueber die sogenannte Kapillaranalyse vom Magensaft nach I. Holmgren. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1913, xix, 76; 226. — **Mellanby** (J.) & **Woolley** (V. J.) The ferments of the pancreas. Part II. The action of calcium salts in the generation of trypsin from trypsinogen. *J. Physiol.*, Lond., 1912-13, xlv, 159-172. — **Nagayama** (S.) Does the action of tea give some influence to gastric juice upon the albuminoid digestion? *Sei-i-Kwai M. J.*, Tokyo, 1913, xxxii, No. 4. — **Nelson** (C. H.) & **Bonnot** (E.) A method for quantitative determination of pepsin by using a colloidal suspension of egg albumin. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 395-402. — **Reach** (F.) Untersuchungen zur Physiologie und

Pharmakologie der Gallenwege. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 1318-1325. — **Retterer** (E.) & **Lelièvre** (A.) De la nature et de l'origine des corpuscules salivaires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 667-670. — **Roger** (H.) A discourse concerning the bile. Universal. M. Rec., Lond., 1913, iii, 289-300. — **von Szöllösy** (L.) Beiträge zur Frage der Pankreasverdauung. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 105-108.

Physiology of the Genito-urinary System.

Tchikine-Brandtner (Mme. Eugénie). Étude sur la production de l'urine. Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Barrington (F. J. F.) The variations in the mucin content of the bulbo-urethral glands. Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz., 1913, xxx, 1-20, 1 pl. — **Bruntz** (L.) À propos des néphrocytes et des néphrophagocytes; (réponse à P. Ancel et P. Bouin). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 643-646. — **Gesell** (R. A.) On the relation of pulse pressure to renal secretion. Am. J. Physiol., Bost., 1913, xxxii, 70-93. — **Lapeyre** (N.) La fonction rénale après la décapsulation du rein. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 241-252. — **Nicloux** (M.) & **Nowicka** (V.) Contribution à l'étude de la perméabilité et du pouvoir absorbant de la vessie. *Ibid.*, 296-311. — **Schlayer**. Notiz zur Funktionsprüfung der Niere. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 800.

Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

See, also, Physiology of the Nervous System.

Holmgren (E.) Weitere Untersuchungen über die morphologisch nachweisbaren stofflichen Veränderungen der Muskelfasern. Upsala & Berl., 1912. 39 p. 12 pl. Fol.

Kongl. svensk. vetensk. handl.

Hultkrantz (J. V.) Zur Mechanik der Kopfbewegungen beim Menschen. Upsala & Berl., 1912. 88 p. 2 pl. Fol.

Kongl. svensk. vetensk. handl.

Buglia (G.) & **Costantino** (A.) Beiträge zur Muskelchemie. VI. Der freie durch Formol titrierbare Aminosäurestickstoff und der Gesamtextraktivstickstoff im Muskelgewebe von hungernden Tieren. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 243-253. — **Cabella** (M.) Ueber den Gehalt an Kreatin der Muskeln verschiedener Tiere und in den verschiedenen Arten des Muskelgewebes. *Ibid.*, 29-38. — **Dale** (H. H.) The effect of small variations in concentration of Ringer's solution on the response of isolated plain muscle; preliminary communication.

Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, p. xix. — **Gregor** (A.) & **Schilder** (P.) Zur Methodik der Untersuchung der Muskelinnervation mit dem Saitengalvanometer. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., 604-607. — **Hill** (A. V.) The effects of frequency of excitation upon the relation between mechanical and thermal response in muscle. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, p. vii. — —. The absolute efficiency of the muscular contraction. *Ibid.*, p. xii. — **Meigs** (E. B.) On the nature of the semipermeable membranes which surround the fibres of striated muscle. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 129. — **Muskens** (L. J. J.) Myoklonische Reflexe in der Tierreihe. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 174-178. — **Przilbram** (H.) Die Kammerprogression der Foraminiferen als Parallele zur Häutungsprogression der Mantiden. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1913, xxxvi, 194-210. — **Puyhaubert** (A.) Recherches sur l'ossification des os des membres chez l'homme. J. de l'anat. et physiol. [etc.], Par., 1913, xlix, 119-154, 10 pl.

Physiology of the Nervous System.

See, also, Psychology.

Flach (Horace). Étude sur l'albumine du liquide céphalo-rachidien. Paris, 1912, No. 418. 65 p. 8°. *

Ahrens (H.) Experimentelle Untersuchungen über den Strom des Liquor cerebrospinalis. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 578-598. — **Auer** (J.) & **Meltzer** (S. J.) Der afferente Splanchnikus als Depressor. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1913, xxvi, 1316-1318. — **Aufimoff** (V. Ya.) [Significance of the frontal lobes of the brain in psychical acts; two cases of gun-shot wounds of the frontal lobes.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, 1097-1121. — **Beritoff** (I. S.) Die Strychninvergiftung als Methode zur Erforschung der koordinierenden Tätigkeit des Rückenmarks. Folia neuro-biol., Leipz., 1913, vii, 187-201. — **Boeke** (J.) Die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen und rezeptorischen Nervenfasern. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cli, 57-64. — **Brown** (T. G.) & **Sherington** (C. S.) Note on the functions of the cortex cerebri. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, p. xxii. — **Ferris** (H. B.) Recent contributions to our knowledge of the neurone. Psychol. Bull., Balt., 1913, x, 153-163. — **Kafka** (V.) Untersuchungen zur Frage der Entstehung, Zirkulation und Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 482-507. — **Kleissens** (J. J. H. M.) Die Form und die Funktion des Rumpfermatoms, an der Strychnin Segmentzone geprüft. Folia neuro-biol., Leipz., 1913, vii, 202-216. — **Mott** (F. W.) Some recent investigations on the bio-chemistry of

the neurone. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Sect. Psychiat., 73. — **Piotrowski** (A.) Ueber einen neuen antagonistischen Reflex. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 726-728. — **Riley** (C. F. C.) Responses of young toads to light and contact. *J. Animal Behavior*, Bost., 1913, iii, 179-214. — **Schwarzmann** (M. S.) [Certain peculiarities of the retention of psychic reflexes in animals.] *Obozr. psichiat. nevrolog. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 238; 321. — **Soula** (L. C.) Relations entre l'activité fonctionnelle des centres nerveux et la protéolyse de la substance nerveuse. *J. de physiol. et de path. gén. Par.*, 1913, xv, 267-275. — **Stewart** (G. N.) & **Walker** (O. C.) Vasomotor reflexes elicited by heat and cold from areas deprived of temperature sensibility by a traumatic lesion. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 383-394, 1 pl. — **Thomas** (P.) Recherche et dosage de l'ammoniaque dans le liquide céphalo-rachidien. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 621-623. — **Zeliony** (G. P.) Observations sur des chiens auxquels on a enlevé les hémisphères cérébraux. *Ibid.*, 707.

Physiology of the Respiratory System.

Janeway (E. B.) & **Ewing** (E. M.) The mechanical factors of excessive artificial respiration and a consideration of their relation to the acapnial theory of shock. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 131-134.

Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

von Fürth (Otto). Probleme der physiologischen und pathologischen Chemie. 2 v. *Leipz.*, 1912-13, F. C. W. Vogel. 649; 731 p. roy. 8°.

Abderhalden (E.) & **Hirsch** (P.) Weiterer Beitrag zur Kenntnis der synthetischen Fähigkeiten der tierischen Zelle. Die Wirkung des Salpeters (Natriumnitrats) auf den Stickstoffwechsel. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiv, 189-206. — **Abderhalden** (E.) & **Lampé** (A. E.) Ueber den Einfluss von per os verabreichtem Harnstoff auf den Stickstoffstoffwechsel beim Schweine. *Ibid.*, 218-222. — **Abderhalden** (E.), **Lampé** (A. E.) & **London** (E. S.) Weitere Untersuchungen über das Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweissabbaustufen. *Ibid.*, 218-217. — **Achard** (C.) & **Desbouis** (G.) Recherche de l'insuffisance glycotique par ingestion de petites doses de glycose. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 573-575. — **Babes** (A.) & **Bantoi** (C.) Les albuminuries et les cylindruries consécutives à l'inanition chez les herbivores. *Bull. de la sect. scient. de l'Acad. roumaine*, Bucarest, 1912-13, i, 207-212. — **Damaak** (M.) Studien

über Aminosäurenausscheidung bei Gesunden und Kranken, *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 333-354. — **Doyon** & **Sarvonat** (F.) Action du nucléinate de soude sur la glycolyse. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 569. — **Fedell** (A.) Autolyse des tissus d'animaux néphrectomisés (1^{re} mémoire). *J. de physiol. et de path., Par.*, 1913, xv, 264-266. — De la respiration du sang et des tissus chez les animaux néphrectomisés. (2^e mémoire.) *Ibid.*, 276-279. — **Frank** (A.) Ueber das Vorkommen von Kephalin und Trimyristin in der Leber. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, I, 273-282. — **Fröhlich** (A.) & **Pollak** (L.) Ueber Zuckermobilisierung in der überlebenden Kaltblüterleber. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 1326. — **Grafe** (E.) Ueber Stickstoffansatz bei Fütterung kleiner Eiweissgaben und grösserer Mengen von Ammoniaksalzen und Harnstoff. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiv, 69-96. — **Lafon** (G.) Sur la formation de la graisse aux dépens des matières albuminoïdes dans l'organisme animal. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1913, clvi, 952-954. — **Laqueur** (E.) Zur Methode von Stoffwechseluntersuchungen an Kaninchen; Milch als ihre einzige Nahrung. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1913, lxxxiv, 109-116. — Die Wirkung der Kohlensäure auf den Stoffwechsel. Autolyse und Stoffwechsel. VI. *Ibid.*, 117-160. — **Macleod** (J. J. R.) & **Pearce** (R. G.) Ueber das Verschwinden der Glukose aus dem Blut normaler und pankreasloser Hunde nach Entfernung der Unterleibsorgane. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1912, xxvi, 1311-1315. — **Parker** (W. S.) Metabolism of a child with complete absence of the bile from the intestines. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 386-389. — **Paulesco** (N. C.) Chez un chien inanitié, le foie subit-il une diminution de glycogène uniformément répartie dans tous les lobes? (Première note préliminaire.) *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 627-629. — Chez un chien alimenté, le glycogène est-il distribué d'une façon égale dans tous les lobes du foie? (2^e note préliminaire.) *Ibid.*, 629. — **Pilcher** (J. D.) On the excretion of nitrogen subsequent to ligation of successive branches of the renal arteries. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 389-395. Also: *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 246-248. — **Taylor** (A. E.) & **Ringer** (A. I.) The utilization of ammonia in the protein metabolism. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1912-13, xiv, 407-418. — **Taylor** (A. E.) & **Rose** (W. C.) Studies in the purine metabolism. I. On uricolysis in the human subject. *Ibid.*, 419-422. — **Schöpp** (P.) Ueber Nährklistiere mit Eiweissabbauprodukten und deren Einfluss auf den respiratorischen Stoffwechsel und die Wärmeproduktion. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 284-294. — **Smetánka** (F.) [Increase of uric acid during congestion of hydrocarbons and proteins containing no purins.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, II, 1625-1630.

Ductless Glands and Internal Secretions.

Lhuerre (Herman-Emile-Albert). De la vascularisation sanguine de la glande hypophysaire de l'homme. Bordeaux, 1912, No. 122. 36 p. 5 pl. 8°. *

Moreaux (René Arsène Jean Joseph-Marie). Recherches sur la fonction glandulaire de la trompe utérine des mammifères. Nancy, 1912. 125 p. 8°. *

Siegnieur (Paul). Étude critique sur la glande pinéale normale et pathologique. Paris, 1912, No. 375. 119 p. 8°. *

Bennett (W. C.) The inter-relation of the nervous system and the ductless glands. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, 217-222. — **Cannon** (W. B.) & **Nice** (L. B.) The effect of adrenal secretion on muscular fatigue. Am. J. Physiol., Bost., 1913, xxxii, 44-60. — **Cedercreutz** (A.) [The influence of the internal secretion on the skin and its adnexa.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1913, i, 170-178. — **Clerc** (A.) Un cas de gigantisme eunuchoïde. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 633-639. — **Dana** (C. L.) & **Berkeley** (W. N.) The functions of the pineal gland; with report of feeding experiments by H. H. Goddard & Walter S. Cornell. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 835-847. — **Fenger** (F.) On the iodine and phosphorus contents, size and physiological activity of the fetal thyroid gland. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 397-405. — **Fraenkel** (L.) Untersuchungen über die sogenannte Glande endocrine myométriale. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 225-230, 1 pl. — **Freund** (H.) & **Marchand** (F.) Ueber die Beziehungen der Nebennieren zu Blutzucker und Wärmeregulation. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1913, lxxii, 56-75. — **Gambaroff** (G.) [Influence of ovarian extracts upon the organs of the blood-circulation; on internal secretion of the ovaries.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1713-1724. — **Greenwald** (I.) Further metabolism experiments upon parathyroidectomized dogs. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 363-367. — **Hedenius** (I.) & **Henschen** (F.) Ett fall af tumör i glandula pinealis. Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 226-240. — **Jones** (A. P.) The value of Mallory's connective tissue stain for the demonstration of variation in thyroid colloid. J. Exper. M., N. Y., 1913, xvii, 547-552. — **Launoy** (L.) Sur la valeur de la fonction ammonium quaternaire (NR₄X) comme support de l'activité excito-sécrétoire des amines quaternaires. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 280; 312. — **Loewi** (C.) Ueber innere Sekretion. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1913, i, 71-83. — **Marburg** (O.) Die Klinik der Zirbeldrüsenkrankungen. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1912, ix, 146-166. — **Meyer** (O.) Die Hypo-

physe im Lichte der modernen anatomischen, physiologischen und klinischen Forschung. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 654. — **O'Donoghue** (C. H.) The artificial production of corpora lutea and their relation to the mammary glands. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, p. vi. — **Parhon** (C.) & **Urechia** (C. I.) Recherches sur l'influence des glandes endocrines sur l'excitabilité des centres nerveux. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1913, 48-78. — **Rémond & Sauvage** (R.) Emotions et endocrines. Encéphale, Par., 1913, 279-284. Also: Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 441. — **Waller** (H. E.) The influence of the thyroid gland upon blood-pressure. Practitioner, Lond., 1913, xc, 881-890.

Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

Chéneveau (C.) Les propriétés optiques des solutions. Par., 1913. 247 p. 8°.

Grafe (Viktor). Einführung in die Biochemie für Naturhistoriker und Mediziner. Wien, 1913. 484 p. 8°.

Labat (Jean-André). Introduction à l'étude de la présence du brome dans les organes de l'homme. Bordeaux, 1912, No. 47. 79 p. 8°. *

Mezger (Ch.) Die Chemie als mathematisches Problem. Metz, 1913. 112 p. 8°.

Müller (Er.) Elektrochemisches Praktikum. Mit einem Begleitwort von F. Foerster. Dresd., 1912. 213 p. 8°.

Neppi (B.) I fermenti dell' organismo animale. Torino, 1913. 166 p. 8°.

Oppenheimer (Carl). Die Fermente und ihre Wirkungen. 4. Aufl. 1. Bd. Leipz., 1913, F. C. W. Vogel. 493 p. 8°.

Venth (Ernst Max). Ueber emulsinartige Enzyme. Strassburg i. E., 1912, C. Müh & Cie. 53 p. 8°. *

Abderhalden (E.) Ueber eine mit dem Polarisationsapparat kombinierte elektrisch heizbare Vorrichtung zur Ablesung und Beobachtung des Drehvermögens bei konstanter Temperatur. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 300-304, 1 pl. — **Acree** (S. F.) On the reactions of both the ions and the monionized forms of electrolytes. Am. Chem. J., Balt., 1913, xlix, 345-366. — **Archichovsky**. Die Wirkung der Giftstoffe verschiedener Konzentrationen auf die Samen. Ein Beitrag zum Studium der biochemischen Wirkung der höchst konzentrierten Lösungen. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, i, 233-244, 1 pl. — **Barth**. Betrachtungen über die Wasserbindung im Organismus vom kolloidchemischen Stand-

- punkt. Ztschr. f. Veterinärk., Berl., 1913, xxv, 145-153. — **Bielecki** (J.) & **Henri** (V.) Étude quantitative de l'absorption des rayons ultra-violets par l'acétone. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 884-886. — **Bordier** (H.) Action biochimique des radiations et en particulier des radiations de Röntgen. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 289-314. — **Boswell** (M. C.) The direct determination of oxygen in organic compounds. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1913, xxxv, 284-290. — **Bourquelot** (E.) & **Verdon** (E.) La réversibilité des actions fermentaires: émulsine et méthylglucoside B. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 957-959. Also: J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 377-383. — **Cantacuzène** (J.) Sur la présence d'une oxydase dans le sang de *Phallusia mamillata*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 633-635. — **Dakin** (H. D.) & **Dudley** (H. W.) On glyoxalase. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 423-431. — **Duhamel** (B. G.) Localisations du fer colloïdal électrique dans les organes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 596-598. — **Euler** (H.) & **Johansson** (D.) Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und Bildung der Enzyme. VIII. Ueber die gleichzeitige Veränderung des Gehaltes an Invertase und an Gärungsenzymen in der lebenden Hefe. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 97-108. — **Falk** (K. G.) Studies on enzyme action. IV. Note on the occurrence of a urease in castor beans. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1913, xxxv, 292-294. — **Fermi** (C.) Ueber Spezifität und andere Eigenschaften der Ektoproteasen. I. Anschauungen über die Spezifität der proteolytischen Ektoenzyme. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 433-454. — **Feulgen** (R.) Das Verhalten der echten Nucleinsäure zu Farbstoffen. II. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 309-328. — **Fischer** (H.), **Bartholomäus** (E.) & **Röse** (H.) Zur Kenntnis der Porphyrinbildung. II. Ueber Porphyrinogen und seine Beziehungen zum Blutfarbstoff und dessen Derivaten. *Ibid.*, 262-287. — **Fischer** (H.) & **Hahn** (A.) Synthese des 2-3-4 Trimethylpyrrols und des 2-3-4 Trimethyl-5-äthylpyrrols (Isomeres Phyllopyrrol). *Ibid.*, 254-261. — **Gerber** (C.) La lipase des latex; saponification du jaune d'œuf cru par la lipase du latex de *Euphorbia Characias*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 718. — — Saponification du jaune d'œuf cuit par la lipase du latex d'*Euphorbia Characias*. *Ibid.*, 720. — **Gerber** (C.) & **Salkind** (J.) Action physiologique des latex; injections sous-cutanées des latex frais ou bouillis de *Maclura aurantiaca*, *Morus nigra*, *Morus alba* chez le pigeon, le rat, la grenouille et le sarran. *Ibid.*, 721-723. — **Glagolew** (P.) Ueber Plasteinbildung. I. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, 1, 162-175. — **Hämäläinen** (J.) Synthetische B-Glucoside der Terpenalkohole. *Ibid.*, 209-222. — **Heard** (W. N.) The reaction between metallic salts and the soluble carbonates and its bearing upon the precipitation of protein. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlvi, 104-128. — **Holzberg** (H. L.) A new method of isolating trypsin. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 335-339. — **Homer** (Annie). A note on the constitution of kynurenic acid. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, p. xviii. — **Hugounenq** (L.) & **Morel** (A.) Recherches sur les combinaisons des acides carboxy-arylsarsiniques avec les acides aminés dérivés des albumines; sur l'acide hippurarsinique $\text{AsO}_2\text{H}_2 \cdot \text{C}_6\text{H}_4 \cdot \text{CO} \cdot \text{NH} \cdot \text{CH}_2 \cdot \text{COOH}$. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 383-389. — **Ishizaka** (N.) Ueber die Beziehung zwischen Kolloidfällung und Adsorption und über die Fällungsgeschwindigkeit. Ztschr. f. phys. Chemie, Leipz., 1913, lxxxiii, 97-128. — **Johns** (C. O.) & **Baumann** (E. J.) Researches on purines; on 2-methylmercapto-6, 8 dioxypurine and 2-methylmercapto-6-oxy-8-aminopurine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 381-388. — **Johnson** (T. B.) & **Zee** (Z. Z.) Researches on pyrimidines; alkylation with benzyl chloride. Am. Chem. J., Balt., 1913, xlix, 287-294. — **Kober** (P. A.) Nephelometry in the study of proteases. II. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1913, xxxv, 290-292. — **König** (J.) Ueber die analytische Bestimmung und technische Gewinnung der Zellulose. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 78-86. — **Mayer** (P.) Zuckerfreie Gärung bei Stereoisomeren. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, 1, 283-287. — **Mulon** (P.) Rapport de la cholestérine avec la pigmentation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 587-590. — **Oehme** (C.) Ueber die Wirkungsweise des Histamins. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1913, lxxii, 76-96. — **Panzer** (T.) Einwirkung von Ammoniakgas auf Diastase. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 161-188. — **Rakoczy** (A.) Weiteres über die Pepsin-Chymosin-Frage. *Ibid.*, 329-353. — **Rakowski** (A.) Zur Kenntnis der Adsorption. VII. Adsorption und Hydrolyse. Ztschr. f. Chemie u. Indust. d. Kolloide, Dresd., 1913, xii, 177-181. — **Schumm** (O.) Die Abscheidung kleiner Mengen von Quecksilber durch Elektrolyse. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 239-242. — **Scott** (G. G.) & **Denis** (W.) The relation of osmotic pressure to absorption phenomena in the dogfish. Am. J. Physiol., Bost., 1913, xxxii, 1-7. — **Serkowski** (S.) & **Kraszewski** (W.) [Refractometer in chemico-physiological investigations.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1379-1385. — **Siegfried** (M.) Zur Kenntnis des β -Glutokyrinsulfates. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 288-299. — **Speckermann** (A.) Beiträge zur Biologie der Fettersetzung. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 94-111. — **Thompson** (W. H.) Controls for the Folin method of estimating creatinin. Proc. Physiol. Soc., Lond., 1913, p. i. — **Tögel** (O.), **Brezina** (E.) & **Durig** (A.) Ueber die kohlenhydratsparende Wirkung des Alkohols. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, 1, 296-

345. — **von Zeynek** (R.) Ueber ein modifiziertes Hüfnersches Spektrophotometer. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 207-212.

MEDICINE.

Schwartz (Simon). Contribution à l'étiologie générale; étiologie et thérapeutique sociales. Paris, 1912. Nô. 371. 82 p. 8°. *

Anderson (W. W.) The contribution of medicine to the uplift movement. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 444-448. — **Knopf** (S. A.) Some modern medico-sociologic conceptions of the alcohol, venereal diseases and tuberculosis problems. Revised, enlarged and brought up to date by the author. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 66; 134; 167.

PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

Hermes (W. B.) A laboratory guide to the study of pathology. N. Y., 1913. Teachers Coll., Columbia Univ. 181 p. 8°.

Yves (Thomas). Contribution à l'étude de l'œdème unilatéral. Paris, 1912. No. 280. 63 p. 8°. *

Ackerley (R.), & **Luff** (A. P.) A discussion on fibrositis; daily habits in civilized life as factors in the causation of fibrositis; with suggestions for its prevention and cure. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Balneol. [etc.], Sect. 40-76. — **Bardier** (E.) Leçon d'inauguration. [Pathologie expérimentale.] Presse méd., Par., 1913, xxi, 249-252. — **Chalier** (J.), **Nové-Josserand** (L.) & **Boulud**. Procédé de recherche du fer dans les viscères; fer combiné et fer de surcharge. Lyon méd., 1913, cxx, 639-644. — — — — — Répartition du fer pigmentaire et dosages du fer dans les viscères au cours de divers états pathologiques. *Ibid.*, 644-646. — **Creyx**. Sur la teneur comparative en urée du sérum et du caillot sanguin à l'état normal et dans quelques affections. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 637. — **Hirsch** (R.) Fieber und Chininwirkung im Fieber. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl. 1913, xiii, 84-131. — **Kanngiesser** (F.) Hat die Blutsverwandschaft der Eheleute einen schädlichen Einfluss auf die Gesundheit der Nachkommen? München med. Wchnschr., 1913, lx, 762. — **McClendon** (J. F.) The rate of absorption of water by the skin of the frog, in relation to M. H. Fischer's theory of edema. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 125. — **Maverick** (A.) Blunders made by nature; the part played by nature in causing disease of the genito-urinary organs and the skeleton. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 931-933. — **Molle**.

Variations sur le thème ancien du "refroidissement" facteur étiologique au cours de certaines affections. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 659-664. — **Schwartz** (L.) Stoffwechseluntersuchungen bei fiebernden Phthisikern und einer fiebernden Chlorotischen. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 225; 244. — **Timme** (W.) Experimental studies on the nervous mechanism in the production of hyperplasia. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 311-319. — **Vuillemin** (P.) Les tumeurs des plantes comparées aux tumeurs animales. Biologica, Par., 1913, iii, 101-109.

Vegetable Pathology.

Bunzel (H. H.) Die Rolle der Oxydasen in der Blattrollkrankheit der Zuckerrübe. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, i, 185-208. — **Dowson** (W. J.) Ueber das Mycel des *Aecidium leucospermum* und der *Puccinia fusca*. Ztschr. f. Pflanzenkr., Stuttg., 1913, xxiii, 129-137. — **Hasenbäumer** (J.) Der Nachweis von Pflanzenbeschädigungen durch Rauchgase und Staub. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 123-147. **Voges** (E.) Ueber *Monilia-Sklerotien*. Ztschr. f. Pflanzenkr., Stuttg., 1913, xxiii, 137-140.

MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

Sopp (O. J.-O.) Monographie der Pilzgruppe *Penicillium*. Christiania, 1913. 214 p. 23 pl. 8°. Vidensk.-selsk. skrift.

Bauer (T.) Ueber die *Sarcina tetragena*. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 470-483. — **Berthelot** (A.) Recherches sur quelques caractères spécifiques du *Proteus vulgaris*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 575-577. — **Gérard** (P.) Le cycle évolutif d'une nouvelle coccidie aviaire. *Eimeria Bracheti* (n. sp.). (*Pfeifferia avium* Labbé? *Eimeria avium* Hadley.) Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 193-202, 2 pl. — **Goupil** (R.) Recherches sur les composés phosphorés formés par l'*Amylomyces Rouxii*. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 959-962. — **Gross** (J.) Sporenbildung bei *Cristispira*. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 279-292, 1 pl. — **Hofeneder** (H.) Ueber eine neue, kolonienbildende Chrysomonadine. Arch. f. Protistenk., Jena, 1913, xxix, 293-307, 1 pl. — **Javillier** & **Tchernoroutzky** (*Mme* H.) L'amygdalase et l'amygdalinase chez l'*Aspergillus niger* (*Sterigmatocystis nigra* V. Tgh.) et quelques hyphomycètes voisins. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 132-140. — **Jollos** (V.) Experimentelle Untersuchungen an Infusorien. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 222-236. — **Negri** (A.) Beobachtungen über *Hæmoproteus*. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913,

lxviii, Orig., 599-602, 1 pl. — **Sartory** (A.) Sur la présence d'*Aspergillus fumigatus* Fr. sur des cigares. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 650. — **Schmidt** (H.) Faunistische und entwicklungsgeschichtliche Studien an Sarcodinen der Umgegend von Bonn. *Arch. f. Protistenk., Jena.* 1913, xxix, 203-247, 2 pl. — **Woodruff** (I. L.) The effect of excretion products of infusoria on the same and on different species, with special reference to the protozoan sequence in infusions. *J. Exper. Zool., Phila.*, 1913, xiv, 575-582.

Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.

Ayers (Samuel H.) & **Johnson** (William T.) A study of the bacteria which survive pasteurization. *Wash.*, 1913. Gov. Print-Off. 66 p. tab. diagr. 8°.

U. S. Dep. Agric. Bur. animal indust. Bull. No. 161.

Bolduan (Charles F.) & **Grund** (Marie). Applied bacteriology for nurses. *Phila. & Lond.*, 1913. W. B. Saunders Co. 166 p. 2 pl. 8°.

Buchanan (E. D.) & **Buchanan** (Robert E.) Household bacteriology. *N. Y.*, 1913. 551 p. 8°.

Arkwright (J. A.) Natural variation of *B. acidilactici* with respect to the production of gas from carbohydrates. *J. Hyg., Cambridge*, 1913, xiii, 68-86. — **Ascoli** (A.) Technische Winke zur Züchtung des Bangschen *Bazillus* [abortus]. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1913, xxix, 301. — **Choukevitch** (J.) Recherches sur la flore microbienne du gros intestin des bovidés et des moutons. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1913, xxvii, 246-263. — **Cummins** (S. L.) & **Cumming** (C. C.) A preliminary note on the differentiation of staphylococci. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 499-511. — **Darling** (S. T.) A method of staining the capsule of the pneumococcus. *Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z.*, 1911-12, iv, 15. — **Fitzgerald** (J. G.) & **Mackintosh** (Gertrude). Action of gentian violet on *Mucosus capsulatus* group. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913, 149-151. — **Koch** (J.) & **Pokschischewsky** (N.) Ueber die Artverschiedenheit des *Streptococcus longus* seu *erysipelatos* und des *Streptococcus equi* (Druse-*Streptococcus*). *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1913, lxxiv, 1-29. — **Mereshkowsky** (S. S.) Erhaltung der Virulenz des *Bacillus Danysz* auf Agarkulturen. *Centralbl. f. Bakteriol* [etc.], 1. Abt., *Jena*, 1913, lxviii, Orig., 597-599. — **Penfold** (W. J.) The inhibitory selective action on bacteria of bodies related to monochloroacetic acid; (a contribution to the theory of cell intoxication). *J. Hyg., Cambridge*, 1913, xiii, 35-48, 1 pl. — **Rochaix** (A.) Nouveau milieu végétal pour cultures microbiennes (agar au jus de ca-

rotte). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 604-606. — **Saisawa** (K.) Ueber den modifizierenden Einfluss von kohlehydrathaltigen Nährböden auf Bakterien. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1913, lxxiv, 61-73. — **Thiry** (G.) *Bacillus pyocyaneus* et lactophénine. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 651. — **Young** (S. W.) On the influence of light on the electric potential of bacterial and other suspensions. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913, 151-153.

Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

Nagoraky (Mlle. Véra). Études sur l'intoxication protéique. *Lausanne*, 1912. 22 p. 8°.

Ricketts (Howard Taylor). Infection, immunity and serumtherapy in relation to the infectious diseases of man. 2. ed. Revised by the author and by George F. Dick, with preface by Ludwig Hektoen. *Chicago*, 1913. Am. M. Ass. Press. 800 p. 8°.

Achard (C.) & **Foix** (C.) Sur le pouvoir hémolytique thermostable du sérum normal. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 658-660. — **Arnoldi** (W.) Der prozentuale Chlorgehalt des Blutsersums bei kochsalzärmer und kochsalzreicher fleischfreier Ernährung sowie bei verschiedener Flüssigkeitszufuhr. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 675-677. — **Bail** (O.) & **Rotky** (K.) Versuche über die Bildung von bakteriolytischen Immunkörpern. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1913, Orig., xvii, 378-419. — **Boas** (H.) & **Neve** (G.) Weitere Untersuchungen über die Weil-Kafkasche Haemolysinreaktion in der Spinalflüssigkeit. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1913, Orig., xv, 528-536. — **Brose** (L. D.) Prophylaxis and immunity in disease. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, cix, 538-541. — **Butterfield** (E. E.) & **Peabody** (F. W.) The action of pneumococcus on blood. *J. Exper. M. N. Y.*, 1913, xvii, 587-592. — **Cantieri** (C.) Le sieroreazioni per il tifo (Widal), paratifi, bacterium coli e melitense (Wright) col siero di sangue malarico. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1913, xiv, 161-168. — **Challer** (J.) Nové-Josserand (L.) & Boulud. De l'origine hémolytique de la sidérose viscérale; du rôle primordial de la rate dans l'hémolyse sidérogène. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 646-649. — — — — —. À propos de l'hémolyse sidérogène; documents concernant les anémies pernicieuses et la tuberculose. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 565. — — — — —. À propos de l'hémolyse sidérogène; documents concernant les cirrhoses du foie et diverses affections. *Ibid.*, 566. — **Desbonnet**. Une autre phase du problème de l'immunité; les lipoides. *Arch.*

- méd. belges, Brux., 1913, 4. s., xli, 158-167. — **Doerr** (R.) & **Pick** (R.) Ueber den Mechanismus der primären Toxizität der Antisera und die Eigenschaften ihrer Antigene. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, 1, 129-161. — **Emmerich** (E.) Untersuchungen mit Eigelb-antiseren, zugleich ein Beitrag zu den Beziehungen der verschiedenen Eigelbarten zueinander. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig. xvii, 299-304. — **Fedders** (V. V.) [Comparison of the complements contained in sera of different domestic animals and birds.] *Sborn. rabot v. pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb.*, 1912, pt. 2, 161-166. — **Fernando** (M.) Contributo allo studio del meccanismo d'azione degli essudati aggressinici e dei sieri antiaggressinici. *Policlin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 189-192. — **Finzi** (G.) Ueber die Spezifität und über den diagnostischen Wert der "Thermopräzipitinreaktion" von Ascoli bei der Erkennung des hämatischen Karbunkels und des Rotlaufs. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 556-562. — **Gay** (F. P.) & **Robertson** (T. B.) The antigenic properties of globin caseinate. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 535-541. — **von Gierke** (E.) Ueber eigenlösende Eigenschaften des Meerschweinchen-serums. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 692. — **Hart** (A. O.) Immunity in its relation to disease. *Detroit M. J.*, 1913, xiii, 115-118. — **von Hellens** (O.) Untersuchungen über Streptolysin. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 602-644. — **Hirvisalo** (K. F.) Zur Agglutinationsresistenz der sogenannten Exsudatbakterien. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 449-459. — **Kodama** (H.) Ueber die Wirkung von Alkohol in verschiedener Konzentration auf die antigenen Eigenschaften von Pferdefleischweiss. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1913, lxxiv, 30-44. — **Kostrzewski** (J.) [Hæmolytic properties of human serum, as investigated simultaneously on from two to four species of blood-cells.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1912, vii, 793-809. — **Landsteiner** (K.) Zur Frage der Spezifität der Immunreaktionen und ihrer kolloidchemischen Erklärbarkeit. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1913, 1, 176-184. — **Landsteiner** (K.) & **Prášek** (E.) Ueber die bindenden und immunisierenden Substanzen der roten Blutkörperchen. II. Ueber Blutantigene. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 363-377. — **McCord** (C. P.) The employment of protective enzymes of the blood as a means of extracorporeal diagnosis. *Surg. Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 418-421. — **Marie** (A.) Glandes surrénales et toxi-infections. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 420-431. — **Markus** (N.) Untersuchungen über die Verwertbarkeit der Abderhalden'schen Fermentreaktion bei Schwangerschaft und Carcinom. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 776. — **Petzetakis**. De l'agglutination du pneumobacille dans un cas de septicémie à bacille de Friedlaender dans les néoplasmes par les sérums d'animaux. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 737-745. — **Pfeiffer** (H.) & de **Crinis** (M.) Zur Kenntnis der Hämolysevergiftung. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 459-478. — **Roque** (G.), **Chalier** (J.) & **Nové-Josserand** (L.) Hémolyse sidérogène (hémosidérose viscérale). *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1913, xv, 351; 373. — **Savchenko** (V. I.) [Action of carbonic acid in hæmolysis and bacteriolysis.] *Khar'kov. M. J.*, 1912, xiv, 410-413. — **Slatinéano** (A.) & **Ciucu** (M.) Pouvoir toxique du sérum normal de cobaye et réactivation par un colloïde de ce sérum ayant perdu sa toxicité en vieillissant. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 631-633. — **Strubell** (A.) & **Michligk**. Ueber pharmakodynamische Einflüsse auf den opsonischen Index. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 501-556. — **Truche** (C.) Étude sur la ricine; préparation de sérums antitoxiques; leur activité. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 226-229. — **Zinsser** (H.) On the nature of the union of alexin with specific precipitates. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 147.

Anaphylaxis.

- Achard** (C.) & **Flandin** (C.) Toxicité du cerveau dans le choc peptonique et dans le choc anaphylactique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 660-663. — **Armand-Delille** (P.) — propos des anaphylatoxines. *Ibid.*, 562. — **Artault de Vevey** (S.) Anaphylaxie médicamenteuse. *Bull. gén. de thérap. [etc.]* Par., 1913, clxv, 293-304. — **Bearedka** (A.), **Ströbel** (H.) & **Jupille** (F.) Anaphylatoxine, peptotoxine et peptone dans leurs rapports avec l'anaphylaxie. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1913, xxvii, 185-203. — **Bessemaus** (A.) Contribution à l'étude de l'anaphylaxie. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 333-353. — **Billard** (G.) & **Grellety** (R.) Modifications des réactions anaphylactiques sous l'influence du traitement par les eaux minérales naturelles (Vichy). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 666. — **Caforio** (L.) Sulla patogenesi della morte tardiva in seguito ad ustioni (1). Contributo alla teoria dello shock anafilattico. *N. riv. clin.-terap.*, Napoli, 1913, xvi, 122-138. — **Chassevant** (A.), **Galup** (J.) & **Poirot Delpech** (J.) Existe-t-il une action désanaphylactisante propre aux eaux minérales? Recherches sur quelques eaux transportées. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 679. — **De Waele** (H.) L'action thromboplastique est générale et commune à toutes les substances introduites dans le sang. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 314-332. — **Hirsch** (R.) Trypanosomen-Wärmestich-Anaphylatoxinfiieber beim Kaninchen. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1913, xiii, 132-141. — **Kleinschmidt** (H.) Ueber

Milchanaphylaxie. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1913, xi, Orig., 644-682. — **Lanzoni** (O.) Anafilassi e anti anafilassi. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1913, 9. s., i, 165-194. — **Laussedat**. Indications des cures alcalines (types Vichy & Royat) dans le traitement de quelques états anaphylactiques. *Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r.*, 1913, lviii, 89-98. — **Manoloff** (E.) Sur la manière dont l'azote se comporte chez les lapins au cours des accidents anaphylactiques. *J. de physiol. et de path. gén., Par.*, 1913, xv, 253-263. — **Merewether** (E. R. A.) Anaphylaxis. *Univ. Durham Coll. Med. Gaz.*, Newcastle, 1912-13, xiii, 105-111. — **Nathan** (E.) Ueber Anaphylatoxinbildung durch Agar. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 478-486. — **Nefedoff** (V.) Contribution à l'étude de l'anaphylaxie microbienne. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 672-674. — **Nemmer** (M.) Wiederholte Seruminjektionen und Ueberempfindlichkeit (Serumanaphylaxie). *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 740. — **Schlecht** (H.) Ueber allgemeine und lokale Eosinophilie bei Ueberempfindlichkeit gegen organische Arsenpräparate. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 800-802. — **Soula** (L. C.) Des rapports entre l'anaphylaxie et l'autoprotéolyse des centres nerveux. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 592. — Des rapports entre l'anaphylaxie, l'immunité et l'autoprotéolyse des centres nerveux. *Ibid.*, 692. — **Sukiennikowa** (N.) Ein experimenteller Beitrag zur "Anaphylatoxin"-Frage. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1913, Orig., xvii, 304-313. — **Zunz** (E.) Recherches sur le pouvoir protéoclastique du sang au cours de l'anaphylaxie. I. Expériences chez le cobaye. *Ibid.*, 241; 265; 279.

PRACTICE OF MEDICINE.

Lyon (E. P.) The road to rational medicine; a comparison of medicine and engineering. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 531-543. — **Whitby** (C. J.) Prevention versus cure in modern practice. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 874-876.

Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

Jaugeas (A. J.) Précis de radiodiagnostic, technique et clinique. Préface de Dr. Beclère. *Par.*, 1913, Masson & Cie. 462 p. 48 pl. 8°.

Kérébel (René-Victor-Louis). L'importance de la morphologie en clinique. *Bordeaux*, 1912. No. 57. 93 p. 8°.

Morris (Roger Sylvester). Clinical laboratory methods; a manual of technique and morphology. *N. Y. & Lond.*, 1913. D. Appleton & Co. 363 p. pl. 8°.

Müller (Paul Theodor). Serodiagnostic methods. Transl. from 3. German ed. by Ross C. Whitman. *Phila. & Lond.* [1913], J. B. Lippincott Co. 160 p. 8°.

Artom (G.) Sull' albumino-reazione negli espettorati. *Riv. ospedal.*, Roma, 1913, iii, 256-260. — **Béclère**. Présentation d'une cassette en aluminium pour la radiographie avec écran renforceur sans inversion de l'image. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1913, v, 21-24. — **Bouchacourt** (L.) Sur l'endoradiologie; présentation d'un nouveau modèle d'endodiascope à grand rendement. *Ibid.*, 35-43. — **Brickner** (W. M.) The radiographic diagnosis of syphilis, tuberculosis, tumors and osteomyelitis of the long bones. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 165-172. — **Bulson** (A. E.) Bronchoscopy and esophagoscopy. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1913, vi, 150-154. — **Burnett** (F. L.) Fecal form. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 574-576. — **Caccini** (A.) Un sistema scientifico e pratico per la raccolta e la conservazione delle storie cliniche negli ospedali moderni. *Riv. osp. gior. di tecn. nosoc.*, Roma, 1913, iv, 11; 25. — **Chesebro** (E. D.) Blood-pressure readings in diagnosis and prognosis. *Providence M. J.*, 1913, xiv, 114-120. — **Christen** (T.) Neue Experimente zur dynamischen Pulsdiagnostik. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1913, cx, 382-388. — **Courmont** (J.), Boulud [et al.]. Nouvelles observations concernant le coefficient azoturique du sérum dans diverses maladies. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 651-655. — **Crespo** (M.) Caso demostrativo del valor de los signos físicos en las afecciones de la cavidad torácica. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1913, xxix, 163-166. — **Digby** (K.) The testing of symptoms. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 891-896. — **Doroff** (L. A.) The duodenal tube; its value as a diagnostic and therapeutic agent. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 980-982. — **Ehrlich** (F.) Einfache Methode zur Feststellung der Ursache des Versagens der elektrischen Beleuchtung eines Endoskops. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1913, xix, 219-225. — **Ephraïm** (A.) Beiträge zur endoskopischen Diagnostik und Therapie endothoracischer Tumoren. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 685-688. — **Eppinger** (H.) Bedeutung der Bestimmung des Urobilinogens im Stuhle. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 69. — **Gow** (A. E.) Unusual rashes in two brothers. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 7-9. — **Gray** (A. L.) The Röntgen diagnosis of intrathoracic lesions. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 294-298. — **Graziadei** (B.) La febbre nel morbo di Basedow e nelle aortiti. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1913, xiv, 193; 209; 225. — **Heitz** (J.) Des mensurations de pression dans les artères des membres inférieurs. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], *Par.*, 1913, vi, 285-290. — **Izar** (G.) Ueber Antigene für die Meistagminreaktion. *Wien. klin. Wchnschr.*,

1913, xxvi, 698. — **Lengmann**. Die Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählkammer. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 587-589. — **Lisbonne** (M.) & **Margarot** (J.) La viscosité du sang; notions physiques préliminaires. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 275-284. — **Lobligeois**. Présentation d'une nouvelle ampoule pour radiographie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 74-76. — **Luithlen** (F.) Veränderungen der Hautreaktion bei Injektion von Serum und kolloidalen Substanzen. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 653-658. — **McKelway** (G. I.) The importance of early diagnosis and prompt action in certain conditions. Delaware State J. M., Wilmington, 1912-13, iv, 1-12. — **Nogier** (D. T.) Précautions pratiques pour éviter les interprétations erronées basées sur le seul examen des radiographies positives. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 263. — **Pachon** (V.) Une orientation nouvelle de la sphgmomanométrie; la pression minima, étalon sphgmomanométrique. Presse méd., Par., 1913, xxi, 229-231. — **von Recklinghausen** (H.) Neue Apparate zur Messung des arteriellen Blutdrucks beim Menschen. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 817; 869. — **Rominger** (E.) Ueber Erzeugung von Komplementbindungsreaktionen durch Zusatz von chemischen Substanzen zum normalen Serum. *Ibid.*, 859. — **Schwenter** (J.) Ueber die medizinische Bedeutung der Röntgen-Momentaufnahme. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 449-456. — **Stadelmann**. Seltene Formen von Blutungen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 721. — **Tousey** (S.) A new unit of X-ray power. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 427-433. — **Wasserthal** & **Goiffon**. L'examen microscopique des fèces au polariscope. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 143-150. — **Watters** (W. H.) A new differential leukocyte count chart. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1516-1518. — **Weber** (F. P.) Sur la signification pronostique de la polycythémie secondaire dans les affections cardiopulmonaires. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 266-274. — **Wilson** (W. J.), jr. The use of the sphgmomanometer in general practice. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 274-276.

Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

Boudeille (Thérèse). Du pouvoir réducteur et de la dialyse des urines. Paris, 1912. No. 203. 91 p. 8°. *

Lanzenberg (Armand). L'ammoniaque et l'urée; origines; méthodes de dosage. [Paris.] Laval, 1912. No. 333. 251 p. 8°. *

Morel (Jean). Sur la détermination de l'acidité urinaire. [Paris.] La Rochelle, 1912. No. 7. 116 p. 8°. *

Charnas. Gegenwärtiger Stand der Urobilinfrage und die Bestimmung des Urobilins. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 70-74. — **Dakin** (H. D.), **Janney** (N. W.) & **Wakeman** (A. J.) Studies on the conditions affecting the formation and excretion of formic acid; the estimation of formic acid in urine. J. Biol. Chem., Balt., 1912-13, xiv, 341-353. — **Ganassini** (D.) Un nuovo metodo per dosare separatamente i corpi purinici e l'acido urico nelle urine. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 115. — **Gaudy** (J.) La constante d'Ambard. Policlin., Brux., 1913, xxii, 97-101. — **Hurtley** (W. H.) The tests for acetoacetic acid, including a simple new test. Lancet, Lond., 1913, i, 1160. — **Kashiwabara** (M.) Ueber das Verhalten der Harnsäure zu Zinksalzen. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxxiv, 223-233. — **Kretschmer** (E.) Ueber die Titration der Harnsäure im Harn nach vorgängiger Silberfällung. Biochem. Ztschr., Berl., 1913, l, 223-232. — **Legueu** (F.) Valeur clinique et interprétation de la constante uréo-sécrétoire. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1913, iii, 289-310. — **Myers** (V. C.) A consideration of the chemical methods employed in medical diagnosis. VIII. Examination of urinary sediments. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 468-474, 2 pl. — **Ostrowski** (S.) [Engel-Turnau reaction in the urine of infants.] Przegl. lek. Kraków, 1912, li, 699. — **Pedersen** (V. C.) Hematuria; a study from the practitioner's standpoint. N. York M. J. [etc.], 1913, xevii, 905-910. — **Pfeiffer** (E.) Quantitative Eiweissbestimmungen im Urin für den praktischen Arzt. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 677-681. — **Power** (H.) An original method of testing for potassium iodid in the urine. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1621. — **Punin** (K. V.) [Comparison of Barberio's newly proposed method with the old methods of determining indican in the urine.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1912, 1122-1130. — **Tanret** (C.) Sur la recherche de l'albumine et du glucose dans l'urine. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 129-132.

SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

Göldi (E. A.) Die sanitärisch-pathologische Bedeutung der Insekten und verwandten Gliedertiere, namentlich als Krankheits-Erreger und Krankheits-Ueberträger. Berl., 1913. 155 p. 8°.

Atkinson (A. G.) "Rat-bite fever." Med. Chron., Manchester, 1912-13, lvii, 1-28, 3 pl., 10 charts. — **Bertrand** (D. M.) Recherches sur le catarrhe oculo-nasal du faisan. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 683-685. — **Bishop** (F. C.) & **King** (W. V.) Additional notes on the biology of the Rocky Mountain spotted-fever tick. J. Econom. Entomol., Concord, N. H., 1913, vi, 200-211. — **Burnet** (E.) Streptothricée dans une adénopathie cervicale. Compt. rend. Soc. de biol., Par.,

1913, lxxiv, 674. — **Césari** (E.) Études sur le bacille de Schmorl; expériences sur le lapin. Ann. de l'Inst. Pasteur, 1913, xxvii, 230-245. — **Facchin** (A.) La precipito diagnosi nelle affezioni da pneumococco del Fränckel. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 471. — **Freiberger** (G. A.) [Specificity of ultramicroscopic cultural bodies of contagious pleuro-pneumonia of cattle.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadorskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 3-10. — **Friedlander** (D.) Granuloma inguinale tropicum. Calif. State J. M., San Fran., 1913, xi, 162. — **Grober**. Allgemeine Behandlung der Infektionskrankheiten. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 681-686. — **Günther** (J.) Die Stubenfliege und die Infektionskrankheiten. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 113; 121; 129. — **Isabolinsky** (M.) Salvarsan bei Milzbrand und Wut. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 353-360. — **Krontowski** (A.) Zur Frage über die Typhus- und Dysenterieverbreitung durch Fliegen. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 586-590. — **Lafforgue**. Pneumococcies associées; paludisme et pneumococcie. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 330-340. — **Marchand** (F.) Ueber ungewöhnlich starke Lymphocytose im Anschluss an Infektionen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 359-372. — **Mayer** (M.), Rocha-Lima (H.) & Werner (H.) Untersuchungen über Verruga peruviana. Münchener med. Wehnschr., 1913, lx, 739-741. — **Mesnil** (F.) Maladies infectieuses et invertébrés transmetteurs. Bull. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xi, 185; 233. — **Meyer** (L. F.) Infektion und Verdauung. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 775. — **Mitchell** (O. W. H.) Acute suppurative lymphadenitis, abdominal, due to a diplostreptococcus; autopsy. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 721-723. — **Preobrazhenski** (V. N.) [Combined disease of the lachrymal, salivary and lymphatic glands.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 943-945. — **Rosenthal** (F.) Experimentelle Untersuchungen über das Wesen und die Genese des Rezidivs. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 160-180. — **Sezary** (A.) & Salès (G.) Éléphantiasis bacillaire. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 111-115. — **Townsend** (C. H. T.) The possible and probable etiology and transmission of verruga fever. J. Econom. Entomol., Concord, N. H., 1913, vi, 211-224. — **Trillat** (A.) Adaptation de la théorie miasmatique aux idées pasteurienues. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1913, cxlv, 401-429. — **Twort** (C. C.) & Craig (T.) The pathogenicity of Johne's bacillus compared with that of other acid-fast bacilli for some of the laboratory animals. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 455-470. — **Vaillard**. Les mouches dans la propagation des maladies. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 352; 397. — **Vladimiroff** (A. A.) [Chronic tuberculosis and chronic glanders.] Sborn. rabot v pam.

I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 18-26. — **Wiener** (E.) Ueber einen Vibrionebefund in einem Yemengeschwür. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 667-669.

Anthrax.

Chekanovski (A. V.) [Projected reorganization of the veterinary bacteriological laboratory of Pechora for the performance of anthrax preventive inoculations of deer.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 26-36. — **Hrnclir** (V.) [Treatment of carbuncle, necrotic and phlegmonous processes, by Chlumsky's carbolcafeine.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1397. — **Kulyoshoff** (A. I.) [Properties of anti-anthrax immune serum.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 125-140. — **Maass** (C.) Ueber die Desinfektion der Häute von Rauschbrandkadavern. Arb. a. d. k. Gsndhsamte., Berl., 1913, xlv, 157-187. — **Mikhlin** (N. A.) [Intensive immunization of horses so as to receive anti-anthrax and anti-erysipelas serums.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 114-125. — **Reichel** (H.) & Gegenbauer (V.) Infectivity and disinfection of anthrax in skins and hides. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 193-202. — **Sadovski** (I. M.) & Andriyevski (P. Ye.) [Therapeutic application of anti-anthrax serum.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 3, 5-8. — **Steinschneider** (E.) Beitrag zur Frage der Kapselbildung des Milzbrandbacillus auf künstlichen Nährböden. Hyg. Rundschau, Berl., 1913, xxiii, 377-379. — **Tyazholoff** (F. I.) [Viability of anthrax spores.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 361-363. — **Z.** [Therapeutic application of anthracic serum in man.] *Ibid.*, 166-170. — **Zhilin** (D. G.) & Kolomiyets (S. N.) [Combined method of anthrax inoculations.] Vet. Obozr., Mosk., 1912, xiv, 946-951.

Cerebrospinal Meningitis.

Auchérc (Rosalie). Contribution à l'étude des formes prolongées de la méningite cérébro-spinale épidémique. Paris, 1912. No. 453. 98 p. 8°. *

Grivot (Marcel). Contribution à l'étude des lésions du foie dans la méningite cérébro-spinale aiguë à méningocoques (sémiologie physique, étude anatomo-pathologique). Paris, 1913. No. 259. 59 p. 8°. *

Radeff (Eugène). Les infections à paraméningocoques. Paris, 1912. No. 378. 72 p. 8°. *

Albright (J. A.) Report on management of meningitis in Dyersburg and Dyer County. Memphis M. Month., 1913, xxxlii, 134-137. — **Araoz Alfaro** (G.) & Iribarne (R.) La seroterapia de la meningitis cerebro-espal. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires,

1913, vii, 18-35. Also: *Semana méd.*, Buenos Aires, 1913, xx, 685-693. — **Bass** (C. C.) The laboratory diagnosis of cerebro-spinal meningitis. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxx, 823-825. — **Bovaird** (D.), jr. On the mode of infection in epidemic cerebro-spinal meningitis. *Tr. Am. Pediat. Soc. Chicago*, 1912, xxiv, 204-210. — **Cecil** (R. L.) & **Soper** (W. B.) Meningococcus endocarditis, with septicemia; its bearing on the mode of infection in epidemic cerebro-spinal meningitis. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 83-105. — **Ehren**. L'urine dans la méningococcie. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., viii, 349-352. — **von Ezdorf** (R. H.) Epidemic cerebrospinal meningitis; information relative to the prevention of its spread and the management of cases. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 888-892. — **Flexner** (S.) The results of the serum treatment in thirteen hundred cases of epidemic meningitis. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 553-576. — **Gauducheau** (R.) Meningite associée à méningocoques et à bacilles de Koch. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 261-265. — **Kramer** (S. P.) A possible source of danger in the use of anti-meningitis serum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1348-1351. — **Leroy** (L.) On the etiology and pathology of epidemic cerebro-spinal meningitis. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 138-147. — **Lowling** (O.) The present status of epidemic cerebro-spinal meningitis in Louisiana. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxx, 817-823. — **Northrup** (W. P.) New reflex signs in meningitis diagnosis. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 605. — **Polozker** (I. L.) Meningitis. *Detroit M. J.*, 1913, xiii, 126-131. — **Rawitsch** (N. A.) Ein Fall von epidemischer Zerebrospinalmeningitis, geheilt durch Antidiphtherieserum. *Zentralbl. f. innere Med.*, Leipzig, 1913, xxxiv, 393-400. — **Satterthwaite** (T. E.) Recovery in a case of influenzal meningitis complicated by pregnancy. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvii, 1065-1067. — **Sophian** (A.) Prophylactic measures against epidemic meningitis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 428-430. — **Vernoni** (G.) Alla batteriologia della meningite cerebro-spinale. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 196-200.

Cholera Asiatica.

Abramoff (D. N.) [Clinical observations on the cholera epidemic of the summer of 1910 in Rostov on the Don, according to the data of the Nicholas Municipal Hospital.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1979-1981. — **Krumwiede** (C.), jr. & **Pratt** (Josephine S.) *Dahlia-Agar* als Unterscheidungsmittel zwischen Cholera- und anderen Vibrionen. *Zentralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 562-566. — **Mitsutake** (S.) Praktische Anwendung eines von mir zusammengestellten Differentialnährbodens für Cholera-vibrionen. *Ztschr. f. Mil.-Arzte*, Tokyo, 1913, no. 40, 9. — **Segale** (M.) Ri-

cerche anatomo-pathologique, batteriologique e biochimiche su tre fedi di colerose. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 200-204. — **Turner** (J. A.) The bacteriology of cholera and its relation to the spread of the disease from the point of view of the health officer. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1376. — **Zeltser** (S. Yu.) [Cholera epidemic in Rostov on the Don in 1910.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912; xi, 1974-1979.

Diphtheria.

Verdoux (Edouard). Contribution à l'étude de l'angine diphthérique maligne tirée d'une série de cas graves observés et traités à l'hôpital Bretonneau. Paris, 1912. No. 298. 98 p. 8°.

Aksenoff (L. V.) [Growth of diphtheria bacillus on telluric serum.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 2103-2105. — **Bates** (L. B.) The bacteriological diagnosis of diphtheria. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 45-54. — **Brückner**. Zur Frage der fortgesetzten Intubation bei der Behandlung der diphtherischen Kehlkopfstenose. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 500-505. — **Déléarde**. À propos d'un cas de paralysie des muscles dilatateurs de la glotte, consécutive à une diphthérie laryngée. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 154-157. — **Donelan** (J.) Case of post-diphtheritic adhesions of soft palate. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 117. — **Duncker** (F.) Generalisierte post-diphtherische Lähmung mit psychischer Alteration. *Arch. f. Orthop.*, Wiesb., 1913, xii, 270-290. — **Fay** (J.) Staphylococcus spray for diphtheria carriers. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 197-199. — **Glenny** (A. T.) A modification of diphtheria antitoxin. *J. Hyg.*, Cambridge, 1913, xiii, 63-67. — **Harriehausen** & **Wirth** (J.) Toxinbefunde im Blute diphtheriekranker Kinder. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vii, 132-155. — **Leede** (W. H.) Beiträge zur Diphtherie mit besonderer Berücksichtigung der pathologisch-anatomischen Organ- und bakteriologischen Leichenblutbefunde in ihrem Verhalten zum klinischen Bilde. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 297-332. — **Levaditi** (C.) & **Mutermilch** (S.) La sérothérapie antidiphthérique préventive et curative des éléments cellulaires, à l'état de vie prolongée in vitro. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 614-616. — **Levin** (Ya V.) [Determination of the strength of diphtheritic serum by Römer's method.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 414-418. — **Lind** (S. C.) Atypical pharyngeal diphtheria. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1412. — **Park** (W. H.) Recent investigations into the antitoxin content of the blood in cases of diphtheria at different times. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxxvii, 1047-1049. — **Philips** (J. L.) Diphtheria prophylaxis in the Canal Zone and the cities of Colon and Panama. *Proc. Canal Zone M.*

Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 27-30. — **Reeder** (D. E.) Diphtheria in the Canal Zone; with a review of one hundred consecutive cases treated in Ancon Hospital. *Ibid.*, 31-44. — **Richardson** (D. L.) Treatment of laryngeal stenosis following diphtheria. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 749-753. — **Sawyer** (H. P.) Three unusual cases of diphtheria from a carrier. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 285-295. — **Schöne** (C.) Experimentelle Untersuchungen über die Wirksamkeit grosser Serumdosen bei der Diphtherievergiftung. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 305-318. — **Schürmann** (W.) & **Hajós** (E.) Erfahrungen mit den Tellurnährböden bei der bakteriologischen Diphtheriediagnose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 786.

Dysentery.

Anglada & Derrien. Syndrome hépatomégalique au cours d'une dysentérie vraisemblablement autochtone; présence dans les selles d'amibes; de Trichomonades, de *Lambliia intestinalis*. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 289; 313. — **Chauffard.** Dysenterie amibienne chronique; guérison rapide par la cure d'émétine. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 753-758. — **Craig** (C. F.) The identity of *Entamoeba histolytica* and *Entamoeba tetragena*; a preliminary note. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1353. — **Dufour** (H.) & **Thiers** (J.) Dysenterie chronique amibienne traitée par le chlorhydrate d'émétine. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 827-829. — **Friedel** (G.) La dysenterie amibienne chronique et son traitement. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 133-142. — **Hutt.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Pseudodysenterie und Paradyenterie sowie der sogenannten Mutation. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiv, 108-137. — **Justi** (K.) Ueber Ruhr und ihre Behandlung. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 764-766. — **Millan.** Le 606, est un spécifique puissant de la dysentérie amibienne et l'émétine peut-être un médicament antisiphilitique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 626-630. — **Paviot** (J.) & **Garin** (C.) Étude sur la dysenterie amibienne autochtone. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 342-350. — **Simon** (G.) Statistische Beiträge über die Ruhr in Elsass. Strassb. med. Ztg., 1913, x, 111-117.

Epidemic Poliomyelitis.

Colliver (J. A.) A new pre-paralytic symptom of poliomyelitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 813. — **Lucas** (W. P.) & **Osgood** (R. B.) Transmission experiments with the virus of poliomyelitis; finding the virus in the nasal secretion of a human carrier four months after the acute stage of a second attack of poliomyelitis. *Ibid.*, 1611. — **Mitzmain** (M. B.) *Stomoxys calcitrans* Linn: a

note giving a summary of its life history. Month. Bull. State Bd. Health Mass., Bost., 1913, viii, 108. — **Opie** (E. L.) Symposium on poliomyelitis. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 319. — **Patterson** (O. M.) My experience with poliomyelitis or infantile paralysis as health officer for the parish of Morehouse during 1911. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxx, 812-815, 1 pl. — **Rosenau** (M. J.) The mode of transmission of poliomyelitis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1612-1615. — **Saunders** (E. W.) The prophylaxis of infantile paralysis. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 320. — **Schantz** (H. F.) Acute poliomyelitis; treatment. J. Am. Inst. Homœop., Cleveland, 1912-13, v, 1139-1145. — **Sharp** (E. A.) The aborted forms and pre-paralytic stage of acute poliomyelitis as observed in the Buffalo epidemic. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 289-299. — **Tuttle** (G. M.) Clinical experience with acute anterior poliomyelitis in 1912. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 317.

Erysipelas.

Arnold (F. S.) A note on the treatment of erysipelas. Practitioner, Lond., 1913, xc, 900. — **Balzer** (F.) & **Lamare.** Éléphantiasis facial post erysipelas. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 13-20. — **Krieger** (A.) Ein weiterer Beitrag zur Infektion mit Schweinerotlaufkulturen beim Menschen. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1913, l, 289. — **Polák** (O.) [Results of the treatment of erysipelas by antidiphtheritic serum.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. f., i, 390-398. — **Welz.** Die Behandlung des Erysipels mit Antistreptokokkenserum. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 273-282.

Glanders.

Balfour (A.) Nasal lesions in glanders and epizootic lymphangitis. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 145. — **Dedyulin** (A. V.) [Immunization of horses against glanders. Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 80-86. — **Sirenski** (N. N.) [Diagnostic value of sero-anaphylactic tests in glanders.] *Ibid.*, 10-18. — **Whitmore** (A.) An account of a glanders-like disease occurring in Rangoon. J. Hyg., Cambridge, 1913, xiii, 1-34, 1 pl.

Hydrophobia.

Albert (H.) The control of rabies. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 697-704. — **Andreyevski** (G. M.) [Works on the study of rabies in the Veterinary Laboratory of the Ministry of the Interior during the winter of 1910-11; cultivation of the rabies virus in vitro.] Sborn. rabot. v. pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 68-73. — **Gottschalk.** Ueber einen tödlich verlaufenen Fall von Tollwut. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 544. — **Hoefer** (P. A.) Die Tollwut (Lyssa). Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv,

163-169. — **Konrádi** (D.) Wie lange widersteht das Wutvirus in der Erde, an der Luft und in der Kälte. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 483-493. — **Marcialis** (M.) Dell' influenza della alimentazione su la incubazione della rabbia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 425-429. — **Marras** (F.) Il salvarsan nella rabbia sperimentale. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1913, xv, 173-177. — **Miessner** (H.) Immunisierungsversuche bei Tollwut. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 287-289. — **Neumann & Mironesco** (T.) Contribution à l'étude du filtrat de virus rabique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 712. — **Pfeller** (W.) Neue Immunisierungsversuche bei Tollwut. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1913, xxix, 249; 269. — **Pirone** (R.) I corpi di Negri nella rabbia. *Path. riv. quindicin.*, Genova, 1912-13, v, 191-196. — **Proescher** (F.) Zur Aetiologie der Tollwut. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, 1, 633-636. — **Shimer** (W.) Fatal cases of rabies during and following the antirabic treatment. *Month. Bull. Indiana Bd. Health*, Indianap., 1913, xvi, 169-171.

Influenza.

Angot (Louis). À propos de quelques observations de grippe pseudo-phymique. *Paris*, 1912. No. 301. 45 p. 8°. *

Giudicelli (Don-Jacques-Victor). Contribution à l'étude des complications oculaires de l'influenza. *Bordeaux*, 1912. No. 66. 56 p. 8°. *

Lebreton (Joseph). L'endocardite grippale. *Paris*, 1912. No. 196. 176 p. 8°. *

Leprosy.

Brocq (L.), Fernet & Delort. Lésions ulcéreuse, gangréneuses et phagédéniques chez un lépreux. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1913, xxiv, 67-70. — **Brocq** (L.) & Pomaret. Nouveau produit injectable pour le traitement de la lèpre. *Ibid.*, 70. — **Eichmüller** (G.) Reflexions à propos de deux cas de lèpre observés à Tunis. *Leprosy*, Leipzig, 1913, xiv, 35-39. — **Krikiviy** (A. A.) [Leper colony of Kuban Province.] *Vestnik obsh. hig., sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 1851-1881. — [Rare manifestation of nodular leprosy.] *Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn.*, Mosk., 1912, xxiv, 267. — **Kupffer** (A.) Die Leprosy in Estland. *Leprosy*, Leipzig, 1913, xiv, 14-32. — **Lombardo** (C.) Singolari formazioni di elastina entro cellule giganti in casi di lepra. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1913, xlviii, 75-81. — **Meulengracht**. Communication concernant la lèpre en Serbie. *Leprosy*, Leipzig, 1913, xiv, 33. — **Nicolas & Bussy**. Sur un cas de lèpre tuberculeuse. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 698-700. — **Thompson** (J. A.) Experimental leprosy; a perspective. *Leprosy*, Leipzig, 1913, xiv, 1-13. — **Verrotti** (G.) Risultati ottenuti dalle

inoculazioni intraperitoneali di emulsione di leproma nei conigli. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1913, xlviii, 82-92, 1 pl.

Measles.

Leopold (J. S.) The result of recent researches into the etiology of measles. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 1036-1038.

Parotitis.

Pluet (Christian-Albert-Joseph-Eugène-Bertrand). Des parotidites suppurées ouvertes dans le conduit auditif externe. *Bordeaux*, 1912, No. 141. 91 p. 8°. *

Giovanni (G.) Orecchioni e sterilità nell'uomo. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 439. — **Hernández Briz**. Pequeña epidemia de parótidas. *An. r. Acad. de med.*, Madrid, 1913, xxxiii, 134. — **Worthington** (M. H.) Report of a case of mumps with interesting ocular complications. *Ophthalmol.*, Seattle, 1913, ix, 355-357.

Plague.

Cuba. *Secretario de sanidad y beneficencia. Direccion de sanidad. Instrucciones populares sobre la peste bubonica*. 2. ed. Habana, 1912. 19 p. 8°.

Barber (M. A.) The susceptibility of cockroaches to plague bacilli inoculated into the body cavity. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1912, vii (B), 521-524. — **Creel** (R. H.) Plague eradication in Porto Rico. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1527-1532. — **Darling** (S. T.) Observations on the laboratory diagnosis of plague. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 68-79. — **Gehringer** (G. M.) An atypical case of plague. *Ibid.*, 64-67. — **Hessack** (D. C.) Some lessons on the Manchurian plague epidemic. *J. State Med.*, Lond., 1913, xxi, 228-233. — **Konstanoff** (V.) [Problems and rôle of the bacteriological plague station in Chita.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1912, xlviii, 1892-1901. — **Nuttall** (G. H. F.) & Strickland (C.) Report on rat-fleas in Cambridgeshire. *Parasitology*, Cambridge, 1913, vi, 18. — **Shurupoff** (I. Z.) [Susceptibility of marmots to plague.] *Sborn rabot v pam. I. M. Sadovskavo*, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 213-229. — [Duration of viability of the plague bacillus in the cadavers of men dead from that infection.] *Ibid.*, 229-254. — **Strickland** (C.) & Merriman (G.) Report on rat-fleas in Suffolk and North Essex. *Parasitology*, Cambridge, 1913, vi, 2-18.

Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Canton (Martin-Léon-René). Contribution à l'étude de la pneumonie à point de côté

appendiculaire chez l'enfant. Bordeaux, 1912. No. 79. 66 p. 8°. *

Jacquard (Jean). Contribution à l'étude des pneumonies prolongées chez l'enfant. Paris, 1912. No. 353. 82 p. 8°. *

Rosenkranz (Ketty). Les infections pulmonaires à pneumo-bacilles de Friedlaender. Paris, 1912. No. 430. 78 p. 8°. *

Samaylova (Génia). La pneumonie de la première enfance. Paris, 1912. No. 351. 70 p. 8°. *

Arneth. Ueber das Verhalten der eosinophilen Leukozyten bei der croupösen Lungenerkrankung. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 263-288. — **Causade (G.) & Logre (B.)** Pneumococcie pulmonaire prolongée à formes pseudo-pleurétiques et pseudo-cavitaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 697-743. — **Courmont (P.)** Fréquence, épitélémicité et contagion de la pneumonie. Lyon méd., 1913, cxx, 633. — **Courmont (P.) & Durand (P.)** Signification de la présence et du nombre des pneumocoques dans le sang au cours des pneumonies. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 166-171. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 520-525. — **Freeman (R. G.)** Serum treatment of pneumonia. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 139-148. — **French (J. M.)** The active-principle treatment of pneumonia. Am. J. Clin. M., Chicago, 1913, xx, 409-413. — **Gaté (J.)** Sur l'hémoculture faite à la période d'état de la pneumonie; résultats obtenus; conclusions qu'on en peut tirer concernant la pathogénie et le pronostic de l'affection. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 171-175. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 525-529. — **Lyons (W. C.)** The vaccine treatment of acute lobar pneumonia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 992. — **Mead (Kate C.)** Diagnosis and complications of atypical pneumonia. Woman's M. J., Cincin., 1913, xxiii, 73-82. — **Mouisset.** Gravitité, épitélémicité et contagion de la pneumonie. Lyon méd., 1913, cxx, 634-636. — **Revillet.** Trois cas de paralysie vésicale et de mort subite survenus dans le décours d'une pneumonie. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 341-345. — **Saski (S.)** [Composition of the specific bodies of the Merck and Dresden antipneumococcic sera.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1353; 1385. — **Weill (E.) & Mouriquand (G.)** Notes cliniques et radiologiques sur la pneumonie du nourrisson. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 182-186. — — — — — Les foyers d'hépatation pneumonique "silencieux" et la radioscopie. *Ibid.*, 187-193. — — — — — Les localisations pulmonaires de la pneumococcie sans images radioscopiques. *Ibid.*, 193-199. — — — — — Note sur l'épidémiologie de la pneumonie infantile. Lyon méd., 1913, cxx, 636-639. — **Weill (E.), Mouriquand (G.) & Dufourt (A.)** Pneumonies et pneumococcémies infantiles. Bull.

Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 175-180. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 529-533.

Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

Bourlon (Pierre). Rhumatisme cérébral chez l'enfant. Par., 1912. No. 162. 113 p. 8°. *

Calleja. El tratamiento del reumatismo poliarticular agudo por las inyecciones endovenosas de sublimado. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 133. — **Codina.** Tratamiento del reumatismo por las inyecciones de sublimado. *Ibid.*, 138. — **Cotte (G.)** Peritonite aiguë colibacillaire au cours d'un rhumatisme articulaire aigu. Lyon méd., 1913, cxx, 616-619. — **Eastman (E. H.)** Vaccines in rheumatism; report of cases. Bacterial Therapist, Detroit, 1913, iii, 28-32. — **Hernández Briz.** Tratamiento del reumatismo poliarticular agudo por las inyecciones endovenosas de sublimado. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 135. [Discussion], 137. — **Huertas.** El tratamiento del reumatismo poliarticular agudo por las inyecciones endovenosas de bicloruro de mercurio. *Ibid.*, 113-126. — **Lesieur (C.), Froment (J.) & Bussy.** Néphrite rhumatismale et médication salicylée. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 84-86. — **Lipszta (J.)** [Treatment of acute articular rheumatism by injections of sodium salicylate solutions]. Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlvii, 991-997.

Scarlatina.

Clément (P.), Rouèche (H.) & Sorel. Deux nouveaux cas de "réitérations" de scarlatine. Méd. inf., Par., 1913, x, 61. — **Day (J. M.)** Return cases of scarlatina. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 329-333. — **Draper (G.) & Hanford (J. M.)** Experiments on the transmission of scarlet fever to the lower monkeys. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 517-526. — **Ducastaing (R.)** Sur un cas de cystite au cours d'une scarlatine. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1913, iii, 329-331. — **Fischer (L.) & Nicoll (M.)** The treatment of scarlet fever with intravenous injections of neo-salvarsan. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1038. — **Gromski (M.)** Spirochaete scarlatinæ Döhle. Przegl. pediat., Warszawa, 1912, iv, 269-273. — **Kretschmer (M.)** Ueber die Aetiologie des Scharlachs. Monatsschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1913, xii, Orig., 11-46. — **Lippmann (A.) & Hufschmidt (A.)** Zur Frage nach der Bedeutung der Doehle'schen Leukocyten einschüsse beim Scharlach. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 369-373. — **Longauer (K.)** Spielen die Tonsillen bei Scharlach eine selbständige Rolle. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 124. — **Nicoll (M.), jr.** Inclusion bodies in scarlet fever blood as a means of differential diagnosis. Tr. Am.

Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 42-48. — Present day opinions of the value of the so-called inclusion bodies in scarlet fever. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 1040-1043. — **Schelenz** (C.) Weitere Beobachtungen über die Urobilinogenreaktion im Harne Scharlachkranker. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 622. — **Schwenke** (Johanna). Ueber die diagnostische Bedeutung der Döhleschen Leukozyteneinschlüsse bei Scharlach. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 752-754. — **Sexton** (L. A.) Return cases of scarlet fever. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 1043-1047. — **Shene** (K. I.) [Relapses of scarlatina.] *Russk. Vrach. S.-Peterb.*, 1912, xi, 1965-1967. — **Wolfer** (P.) Eine Basler Scharlachsttistik. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 513-518.

Septicæmia, Pyæmia.

Gózony (L.) Kapselbildung bei den Bakterien der Septicæmia hæmorrhagica. *Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 594-597. — **Pollitzer** (H.) Ein septischer Prozess mit Gehirn-, Knochen- und Gelenksymptomen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 61-63. — **Savy**, Cotte & Gaté. Septicémie d'origine intestinale avec abcès pelvien et empyème pleural secondaires. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 613-616. — **Stroebel**. Der Micrococcus tetragenus als Erreger von Bakteriämien beim Menschen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 718-720. — **Wynn** (W. H.) The vaccine treatment of septicæmia. *Clin. J.*, Lond., 1913, xlii, 49-60.

Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

Cabanes (E.) Traitement de l'éruption variolique par la teinture d'iode. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii, 633. — **Cody** (E. F.) Recurrent variola. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 726. — **Pron** (L.) L'alastrim. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1913, xxiv, 27-30. — **Sexton** (L. A.) Abortive types of small-pox. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 285-287.

Tetanus.

Baudy (Georges). Étude historique et critique des traitements du tétanos. *Paris*, 1912, No. 380. 59 p. 8°. *

B. Traitement du tétanos par les injections sous-cutanées d'azotate de pilocarpine. *Répert. de police san. vét. et d'hyg. pub.*, Par., 1913, xxix, 55. — **Connor** (R. C.) A case of tetanus. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 23-26. — **Cruchet** (R.) Considerazioni cliniche sul tetano e sulla tetania specialmente nel bambino. *Clin. ostet.*, Roma, 1913, xv, 73-78. — **Henry** (E. C.) Tetanus; three cases with recovery. *Med. Council*, Phila., 1913, xviii, 160-169. — **Runyan** (R. W.) A case of localized tetanus. *Proc. Canal Zone M. Ass.*,

Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 144. — **Saavedra** (J.) A colessterina no tratamento do tétano. *Gaz. d. hosp. do Pôrto*, 1913, vii, 120-123.

Tuberculosis.

See, also, Lupus.

Daniel (Charles). Contribution à l'étude de la valeur diagnostique et pronostique de la tuberculine chez le nourrisson. *Paris*, 1912. No. 352. 114 p. 8°. *

Gavet (Louis). De l'influence de certaines affections et de l'état de gestation sur les réactions à la tuberculine et en particulier sur l'intradermoréaction. *Paris*, 1912. No. 235. 75 p. 8°. *

Goullier (Marcel). Contribution à l'étude de la tension artérielle chez les vieillards tuberculeux. *Paris*, 1912. No. 346. 64 p. 8°. *

Grunberg (Wladimir). Héritéité et tuberculose; léthalité, morbidité, dystrophies générales, dystrophies électives, prédisposition spécifique de la tuberculose en général, et de la tuberculose pulmonaire en particulier en première, deuxième et troisième génération; héritéité pulmonaire générale; étude étiologique, statistique et clinique de 568 familles ayant présenté 2,005 grossesses. *Paris*, 1912. No. 163. 260 p. 8°. *

Le Roux (Charles). La prophylaxie de la tuberculose à la Maison départementale de la Seine (Nanterre) et le quartier spécial des tuberculeux isolés. *Paris*, 1912. No. 385. 42 p. 8°. *

Letulle (Raymond). Étude des réactions humérales dans le diagnostic, le pronostic et la thérapeutique de l'infection tuberculeuse. *Paris*, 1912. No. 194. 238 p. 2 pl. 8°. *

Roncal y Rico (M.) Curación experimental de la tuberculosis, por la orroterapia; patología y teoria de su mecanismo. *Melilla*, 1913. 80 p. 8°.

Am Ende (C.) Early diagnosis of tuberculosis with notes on internal antiseptis. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 755-757. — **Anderson** (J. F.) & **Stimson** (A. M.) The Friedmann treatment for tuberculosis. A report on the present state of its investigation by a board of officers of the Public Health Service. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1913, xxviii, 937-940. — **Austrian** (C. R.) Hypersensitiveness to tuberculo-protein and to tuberculin. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1913, xxiv, 141-147. — **von Baumgarten** (P.) Pathologische Anatomie und experimentelle Pathologie der Tuberkulose. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1913, lxxxiii, 245-249. — **Beck** (C.) Die Behandlung der kindlichen Tuberkulose mit dem

- Rosenbachschen Tuberkulin. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, 439-466. — **Butkevich** (F. G.) [Treatment of surgical tuberculosis by injections of sodium nucleinate.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 773-789. — **Calmette** (A.) Programme pour l'organisation et le fonctionnement de dispensaires spéciaux en vue de la lutte sociale contre la tuberculose. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 253-260. — **Cattaneo** (C.) Untersuchungen über die Reaktion auf humanes und bovinus Tuberkulin in der Kindheit. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vi, 506-516. — **Chaussé** (P.) Conditions de respirabilité des particules virulentes obtenues par la pulvérisation liquide. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 954-956. — **Corbett** (L.) Two cases of spontaneous tuberculosis in the rabbit caused by the avian tubercle bacillus. J. Comp. Path. & Therap., Edinb. & Lond., 1913, xxvi, 33-45. — **Cotte** (G.) & **Alamartine** (H.) La tuberculose inflammatoire: ses manifestations chirurgicales. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 312-336. — **Dally** (J. F. H.) The use of tuberculin in diagnosis and treatment. Lancet, Lond., 1913, i, 1228. — **Darling** (S. T.) & **Clark** (H. C.) Chronic proliferative tuberculosis; an unusual type of the disease. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 7-10. — **Dostal** (H.) Zur Stellung des Tuberkelbazillus im System der Mikroorganismen. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 933-935. — **Dreessen** (H.) Ueber das Vorkommen von Tuberkelbazillen im strömenden Blute. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 580. — **Drennan** (Jennie G.) The abstraction of calcium salts from the mother's blood by the fetus, the cause of the rapid progress of tubercular processes. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 893-895. — **Dubois** (R.) Sur le traitement de la tuberculose par les microorganismes marins. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 911. — **Durel** (W. J.) The clinical value of the tuberculin in the diagnosis and the treatment of tuberculosis. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 303-307. — **Ferguson** (J. B.) The administration of a tuberculosis dispensary. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1913, vii, 92-97. — **Fränkel** (E.) Tuberkelbazillen im strömenden Blut. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 737. — **Furniss** (H. D.) Reaction in those operated upon for tuberculous conditions. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 910-917. — **Grineff** (D. P.) [Lipoids and the phosphorus they contain (in different organs and tissues) in chronic tuberculosis.] Arch. biol. nauk. . . ., S.-Peterb., 1911-12, xvii, 373-404. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersburg., 1912-13, xvii, 363-396. — **Harbitz** (F.) Ueber angeborene Tuberkulose. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 741-744. — **Hess** (A. F.) Report of a group of infants infected by a tuberculous attendant. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1617. — **Heubner** (W.) Zur Chemotherapie der Tuberculose mit Gold. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 690. — **Hoge** (M. D.), jr. Staining tubercle bacilli in urine. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 68. — **Jackson** (A. B.) The treatment of tuberculosis; encouraging results with calcium cacodylate and calcium iodide. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1081-1084. — **Jacobs** (P. P.) Misleading mortality statistics on tuberculosis. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 431-447. — **Kirk** (W. R.) The early recognition of tuberculosis with especial reference to its confusion with malaria. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 300-303. — **Kirsch** (E.) Ueber experimentelle Pseudotuberkulose durch eine Varietät des Bacillus paratyphi B. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1913, lxxviii, 327-383. — **Klopstock** (F.) Ueber die Wirkung des Tuberculins auf tuberculosefreie Meerschweinchen und den Ablauf der Tuberculose am tuberculinvorbehandelten Thier. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1913, xiii, 56-71. — **Knopf** (S. A.) Some newer problems and some newer phases of the anti-tuberculosis warfare in the United States. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 467-477. — **Koepppe** (H.) Ueber die Wirkung des auf den Lymphwegen den Drüsen zugeführten Tuberculins. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1913, Orig., vii, 156-160. — **Korelkin** (D. N.) [Relative value of different methods of staining tubercle bacilli (Ziehl-Neelsen's, Spengler's, Much's as modified by A. A. Kozloff, Kronenberg's, Wehrli-Knoll's, Gasis's and Betegh's).] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 1967-1971. — **Lang** (W.) Ueber das Vorkommen säurefester Stäbchen im Blute. Zentralbl. f. innere. Med., Leipz., 1913, xxxiv, 421. — **Löwenstein** (E.) Beitrag zur Chemie des Tuberkelbacillus. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 591-593. — **Lubarsch** (O.) Zur Pathologie der Tuberkulose im Säuglings- und Kindesalter. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1913, xxxviii, 257-263. — **Macalister** (G. H. K.) Tuberculosis and the tuberculin in their relation to immunity. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 218-222. — **McCulloch** (H. D.) The interpretation of lymphoid and lymphatic involvement in the tuberculosis of childhood. Lancet, Lond., 1913, i, 1418. — **McCullough** (J. W. S.) The tuberculosis problem in Ontario. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1913, xiv, 205-207. — **Maffi** (F.) Fenomeni di focolaio nella prova di von Pirquet. Tubercolosi, Milano, 1912-13, v, 251-257. — **Malherbe** (A.) La déclaration obligatoire de la tuberculose. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 241-245. — **Más y Magro** (F.) Nota acerca de algunas granulaciones del bacilo de la tuberculosis revelables por el método de Romanowsky-Giemsa. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1913, xv, 81-85. — **Mehler** (H.) & **Ascher** (L.) Beitrag zur Chemotherapie der Tuberkulose. Versuche mit Borcholin (Enzytol). München. med. Wchnschr., 1913, lx, 748-752. — **Mencièrre** (L.) De l'abus des traitements de climats dites spécifiques pour la cure des tuberculoses locales; traitement des tubercu-

loses osseuses et articulaires. Arch. prov. de chir., Par., 1913, xxii, 1-13. — **Meyer-Lierheim**. Tuberculose und Isolierung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 801. — **Möllers** (B.) Erwiderung auf die Bemerkungen von Dr. Weicker betreffend stomachale Verabreichung von Tuberkulinpräparaten. *Ibid.*, 800. — **Möllers** (B.) & Wolff (G.) Experimentelle Untersuchungen an dem Zeunerschen Tuberkulosepräparat. *Ibid.*, 799. — **Morse** (D. B.) Individualizing the tuberculous patient. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 307-309. — **Müller** (O.) Ueber Tuberkulin-Diagnostik und Therapie. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 213; 229. — **Niblett** (W. S.) Treatment of tuberculous bone abscesses and sinuses with tuberculin. N. York. M. J. [etc.], 1913, xcvi, 878. — **Perrin** (M.) & Thiry (G.) Un musée ambulatoire de la tuberculose. Presse méd., Par., 1913, xxi, suppl., 353-355. — **Phillip** (R. W.) The passing of tuberculosis. Glasgow M. J., 1913, lxix, 321-341. — **Pic** (A.) La tuberculose inflammatoire. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 244-251. — **Prausnitz** (W.) Bedauerliche Folgen künstlich gezüchteter Bazillenfurcht unter besonderer Berücksichtigung des Falles Kupelwieser-Semmering. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1913-14, vi, 33-39. — **Pritchard** (H.) On tuberculin. West Lond. M. J., 1913, xviii, 97-102. — **Rankin** (E. G.) The compulsory detention of the homeless tuberculous. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 934. — **Rappin** (G.) Immunisation anti-tuberculeuse. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 262-278. — **Rosqvist** (I.) [Tuberculin diagnosis by von Pirquet's method.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1913, i, 186-194. — **Schede** (F.) Die Röntgenbehandlung der Knochen- und Gelenktuberculose. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 497-518. — **Shaw** (H. B.) An address on the present evidence for and against the use of tuberculin as a specific cure. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 921-926. — **Shukevich** (I.) & Petrovski (A.) [Results of the practical use of Vallée's tuberculin.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskovo, S.-Peterb., 1912, 2 pt., 36-46. — **Sturm** (J.) Ueber orthotische Albuminurie bei Tuberculose. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 763. — **Thomson** (H. H.) Plea for uniform method of treatment with tuberculin. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 926. — **Trautmann** (G.) Ueber Halslymphdrüsentuberculose in ihrer Beziehung zu den Tonsillen und zur Lunge. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 866. — **de Verbizier** (A.) Nouvelles recherches sur la présence du bacille de Koch dans le sang circulant des tuberculeux. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 161-180. — **Vidal** (E.) La déclaration obligatoire de la tuberculose. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 664-666. — **Voorhees** (I. W.) Personal impressions of Dr. Friedmann's tuberculosis treatment. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 263. — **Voorhoeve** (N.) Zur Lehre des

Kalkstoffwechsels. 1. Tuberculose und Kalkstoffwechsel. Deutsche Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 231-258. — **Wall** (C.) The therapeutic use of tuberculin. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 223-225. — **Wegerer** (F.) Studien über Tuberkulin-Percutanreaktionen. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 575-577. — **Weihrauch** (K.) Resistenzbestimmung der Erythrozyten bei Tuberculose. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 845. — **Weil** (M. P.) État actuel et étude critique de la lutte anti-tuberculeuse en Allemagne. Rev. de la tuberculose, Par., 1913, 2. s., x, 81-117. — **West** (H. O.) The pros and cons of tuberculin in the diagnosis of tuberculosis. Pub. Health, Lond., 1912-13, xxvi, 225-230. — **Wheaton** (C. L.) Practical studies in tuberculosis. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 492-496. — **Wiesner** (L.) Die neueren Methoden zum Nachweise von Tuberkelbazillen im Auswurf und in Gewebestücken. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 211; 228. — **Wilkinson** (W. C.) The rôle of tuberculin dispensaries. J. Vaccine Therapy, Lond., 1913, ii, 119-136. — **Wilson** (D. S.) A study of fifteen hundred cases of tuberculosis. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 393-400. — **Zancani** (A.) L'antiformina quale mezzo di ricerca del bacillo tubercolare. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 268.

Tuberculosis (Pulmonary).

Bougeant (Henri). Suralimentation et repos dans la tuberculose pulmonaire. Paris, 1912. No. 157. 96 p. 8°. *

Cahour (Pierre). La tuberculine Béranek dans les phthisies du 2^e et du 3^e degré. Paris, 1912. No. 143. 124 p. 8°. *

Chabeaux (Paul-Robert). Le traitement de la tuberculose pulmonaire par la tuberculin Béranek. Nancy, 1912. 79 p. 8°. *

Collet (Henry). Des hémoptysies dans la granulie. [Paris.] Nantes, 1912. No. 344. 92 p. 8°. *

Coudert (Antoine-Marie-Ludovic). Traitement de la tuberculose pulmonaire par les inhalations de poussières de verdet; (méthode de G. Billard). Paris, 1912. No. 386. 77 p. 8°. *

Gauducheau (René). L'exploration radiologique du thorax et le diagnostic de la tuberculose pulmonaire. Paris, 1912. No. 208. 148 p. 8°. *

Nilus (François Paul). Traitement de la tuberculose pulmonaire dans les sanatoria français. Nancy, 1912. 245 p. 1 pl. 8°. *

Philippe (François). Revue clinique et contribution au traitement des points de côté

- des tuberculeux. Paris, 1912. No. 255. 65 p. 8°. *
- Tesson** (Maurice). Contribution à l'étude de la tuberculine dans le traitement de la tuberculose pulmonaire. Paris, 1912. No. 261. 88 p. 8°. *
- Weil** (Mathieu Pierre). Les hémoptysies tuberculeuses, étude clinique, bactériologique, hématologique, pathogénique. Paris, 1912. No. 140. 192 p. 3 pl. 8°. *
- Beasserer** (A.) Schwindsucht und Perlsucht. Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen beider Seuchen zueinander. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 388-404. — **Brinch** (T.) Le climat de la mer du nord et la tuberculose pulmonaire. Rev. de la tuberculose, Par., 1913, 2. s., x, 118-128. — **Coleman** (J. B.) Iodoform and benzoyl chloride in pulmonary tuberculosis: a criticism. Dublin J. M. Sc., 1913, cxxxv, 325-329. [Discussion], 378-381. — **Crespin** & **Bernard**. Aphasie et paralysie faciale transitoires au cours d'une tuberculose pulmonaire. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 84-88. — **Deutsch** (F.) & **Hoffmann** (O.) Untersuchungen über das Verhalten des vegetativen Nervensystems bei tuberkulösen Erkrankungen der Lunge. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 569-573. — **Fishberg** (M.) Abortive pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 921-928. — **Forbát** (A.) Ueber Splitter im Sputum von Phthisikern. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 749. — **Flandin** (C.) & **Joltrain** (E.) Emploi de l'émétine, dans le traitement d'une hémoptysie tuberculeuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 764-766. — **Galliot**. Sur le traitement de la tuberculose pulmonaire de l'enfant par la méthode de Ferrier. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 289-291. — **Gosnell** (T. E.) Pulmonary tuberculosis; symptoms, diagnosis, management and treatment of the first stage. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 366-368. — **Harrison** (W. S.) The diagnosis and management of early phthisis. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 553-566. — **Henius** (K.) & **Rosenberg** (M.) Das Marmorek-Serum in der Behandlung der Lungentuberkulose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 780; 828. — **Hill** (L.) The physiology of the open-air treatment. Lancet, Lond., 1913, i, 1285-1290, 1 pl. — **Holroyd** (J. B. H.) Prognosis in pulmonary tuberculosis: the results obtained by Arneth's method. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 927. — **Hughes** (W. K.) Infiltration of laryngeal mucosa: an early sign of phthisis. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 965-969, 1 pl. — **Hyvert**. Traitement nouveau de la tuberculose pulmonaire chronique, méthode du D. . . J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 263. — **Junker**. Mesbé bei Lungentuberkulose. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 160-162. — **Leon** (J. T.) Acute tuberculosis (hilum phthisis); specimen from a boy aged 3 years. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 163. — **Levaschoff** (S. V.) [Tryparosan in phthisis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2033-2043. — **Lewis** (P. A.) & **Montgomery** (C. M.) Experimental pulmonary tuberculosis in the dog; the effect of large amounts of tubercle bacilli of bovine type introduced directly into the lungs by way of the air passages. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 527-534, 1 pl. — **Lurje** (N.) Ein Beitrag zur medikamentösen Therapie der Lungentuberkulose. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 189. — **Matson** (H. S.) & **Singh** (G.) Sanitarium treatment for phthisis in a civil hospital. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 133-135. — **Morel-Lavallée**. Effets curatifs du sérum de cheval sur les lésions tuberculeuses; tuberculose pulmonaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 691. — **Pachopos** (G. M.) [Tuberculosis.] 'Ιατρική πρόβος, 'Αθήναι, 1913, xviii, 3; 44. — **Parfitt** (C. D.) Individualization in the treatment of pulmonary tuberculosis. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 269-279. — **Pomeroy** (J. L.) Psychotherapy in pulmonary tuberculosis. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 128-132. — **Powell** (Sir R. D.), **Lyster** (C. R. C.) [et al.] A discussion on the use of the X-rays in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Electro-Therap. Sect., 93-116. — **Rist** (E.) Traitement de l'hémoptisie par l'extrait de lobe postérieur d'hypophyse en injection intraveineuse. [Avec note de P. Émile-Weil.] Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 776-784. — **Ritter** (J.) The albumin analysis of the sputum; its great value as a reliable and positive diagnostic laboratory method for differentiating pulmonary tuberculosis from other pulmonary diseases. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 746-749. — **Shearman** (C. H.) Bacteriological examination of sputa for tubercle bacilli. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 277-279. — **Sylvan** (F.) Case of pulmonary tuberculosis before and after gymnastic treatment. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 182. — **Vitry** (G.) La réaction de Moriz-Weisz (épreuve du permanganate) dans l'urine des tuberculeux, sa valeur pronostique. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 171-173. — **Warren** (S.) The hypodermatic use of phenol-petrolatum in the treatment of pulmonary tuberculosis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 69-71. — **Wynn**, **Pearce** [et al.] Discussion on "the rôle of tuberculin in the treatment of pulmonary tuberculosis." Birmingham. M. Rev., 1913, lxxxiii, 201-216.

Typhoid Fever.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

- Antonelli** (G.) L'aortite typhique. Paris, 1912. No. 377. 74 p. 8°. *

- Bresard (André).** Du rôle de la diathèse veineuse dans les manifestations phlébiques de la fièvre typhoïde. Paris, 1912. No. 233. 70 p. 8°. *
- Catrice (Paul).** Les traitements successifs de la fièvre typhoïde à l'hôpital de Dunkerque depuis 60 ans; mortalité réduite à 6 pour 100 par l'alimentation ovo-lactée. Paris, 1912. No. 181. 77 p. 8°. *
- Creuzé (Pierre).** Recherches sur la vaccination antityphoïde; contribution à l'étude des réactions sanguines. Paris, 1912. No. 376. 104 p. 8°. *
- Laforcade (Jean-Baptiste-Marie-André).** Contribution à l'étude des complications osseuses de la fièvre typhoïde. Bordeaux, 1912. No. 130. 72 p. 8°. *
- Lesenne (Louis).** L'isolement des typhiques dans les hôpitaux. Paris, 1912. No. 452. 79 p. 8°. *
- Martin (Marcel Henri Marie).** La fièvre typhoïde dans les garnisons de l'est. [Nancy.] Saint-Nicolas, 1912. 151 p. 8°. *
- Pouget (Paul).** À propos d'un cas de fièvre typhoïde chez une tabétique (maladies infectieuses et tabes). Paris, 1912. No. 348. 68 p. 8°. *
- Rouhaud (Alexandre Philippe Charles).** Des gangrènes cutanées dans la fièvre typhoïde. Paris, 1912. No. 262. 60 p. 8°. *
- Weisgerber (Julien Henri Pierre).** Étude sur l'état actuel de la vaccination contre la fièvre typhoïde. Paris, 1912. No. 242. 91 p. 8°. *
- Ardin-Delteil, Raynaud (M.)** [et al.] Spondylite typhique. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 113-117. — **Benoit (E. P.)** Le traitement de la fièvre typhoïde par le phylacogène ou sérum-vaccin de Schafer. Union méd. du Canada, Montreal, 1913, xlii, 249-280. — **Broughton-Alcock (W.)** Essais de vaccinothérapie par des virus-vaccins sensibilisés de Besredka. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 623-625. — **Brown (H. A.)** Inoculation of the field force of the United States reclamation service with antityphoid vaccine. Am. Pract. N. Y., 1913, xlvii, 188-196. — **Brown (O. H.)** The treatment of typhoid fever. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 413-427. — **Callison (J. G.)** Typhoid vaccine; theoretical and practical considerations of its therapeutic employment, including abstracts of reported cases. Mulford Digest, Phila., 1913, i, 192-215. — **Carter (H. S.)** Abdominal pain as an initial symptom in typhoid fever with some statistics on its causation. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 235-238. — **Cecil (R. L.)** Paratyphoid cholecystitis. *Ibid.*, 375-386. — **Courmont (P.) & Durand (P.)** Pneumococcie à forme typhoïde apyrétique diagnostiquée par l'inoculation du sang à la souris. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 137-141. — **Coward (F. A.)** Antityphoid inoculation as a state and municipal duty. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1913, xvi, 184-187. — **Dévé (F.)** Fièvre typhoïde et séro-diagnostic négatif. Gaz. d. prat., Lille, 1913, xx, 93-97. — **Du Bois (E. F.)** The absorption of food in typhoid fever. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 175-189, 2 ch. — **Favre (M.) & Bovier (L.)** Sur un cas de spondylite typhique. Lyon méd., 1913, cxx, 777-781. — **Graves (M. L.)** Some clinical experiments in the treatment of typhoid fever with low-caloric food values. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, ix, 4-6. — **Griffith (J. P. C.)** Typhoid fever in infancy; an analysis of seventy-five cases. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 76-95. — **Gros (H.)** Une épidémie familiale de paratyphoïde B. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 676-680. — **Hagenbach-Burckhardt (E.)** Ununterbrochene Spital-Erfahrungen über Typhus abdominalis in den Jahren 1865-1911. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 481-496. — **Hawkes (F.)** Acute ulcer peritonitis in typhoid fever; a plea for its earlier recognition. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 481-505. — **Herrick (J. F.)** Treatment of typhoid fever. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 539-545. — **Hilgermann (R.)** Weitere Erfahrungen mit meiner Methode der Ansetzung der Widal-schen Reaktion mittels Typhus- und Paratyphusmischbouillon. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 645-652. — **Hirschbruch & Marggraf.** Zur Frage der Haltbarkeit der Typhusbazillen auf verschiedenen Fleischarten. Arb. a. d. k. Gsndtsamte., Berl., 1913, xlv, 300-306. — **Ishioka (S.)** Ueber einen Fall von Milzruptur durch leichtes Trauma bei Typhus als Unfallfolge. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 542-544. — **Job (E.)** Les infections à paratyphus B; étude nosologique et épidémiologique. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 1; 181. — **Kaczynski (S.)** Ueber den Nachweis von Typhusbazillen im Wasser. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiv, 188-196. — **Kenefick (M. J.)** Increased diet in typhoid fever; arguments for and against. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 715-717. — **Linenthal (H.)** Milk-borne typhoid outbreak in Chelsea during the latter part of December, 1912. Month. Bull. State Bd. Health Mass., Boston, 1913, viii, 77-82. — **Linenthal (H.), Simpson (C. E.)** [et al.] Typhoid fever in Massachusetts. *Ibid.*, 57-76. — **von Lingelsheim.** Zur Frage der Variation der Typhusbacillen und verwandter Gruppen. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 577-582. — **Lumière (A.) & Chevrotier (J.)** Sur la polyvalence des sérums antityphiques. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 724-726. — **Marshall (W.) jr.** Typho-bacterin.

Delaware State M. J., Wilmington, 1911-12, iii, 4. — **Michéleau** (E.) Taches rosées et fièvre typhoïde. *Gaz. hebdomadaire de médecine et de chirurgie*, Bordeaux, 1913, xxxiv, 164-166. — **Morse** (F. L.) An outbreak of typhoid fever in Cambridge, Somerville, and Arlington. *Month. Bull. State Bd. Health Mass., Bost.*, 1913, viii, 83-89. — **Morse** (W. H.) The typhoid outbreak at Hartford, Conn. *Med. Times, N. Y.*, 1913, xli, 142. — **Mouisset** (F.) & Folliet (L.) De l'épilepsie dans le cours de la fièvre typhoïde. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 665-669. — **Müller** (J.) Epidemiologische und bakteriologische Beobachtungen bei Typhuserkrankungen in Irrenanstalten. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1913, lxxiv, 138-182. — **Neuman** (L.) & Behrend (E. B.) A modification of Russo's urinary typhoid fever test, with a report of its use in one thousand cases, and a complete bibliography. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 456-467. — **Parker** (H. N.) An outbreak of typhoid in Belleville, Ill. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1913, iii, 486-491. — **Perrow** (M. G.) The attack on typhoid in Lynchburg, Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 59-62. — **Pierret** (R.) & Duhot (E.) Pneumonie ou pneumo-typhus? Séro-agglutination positive douze ans après une première atteinte de fièvre typhoïde; résultat de l'hémo-culture. *Écho méd. du nord*, Lille, 1913, xvii, 157. — **Poesy** & Escande (F.) Un cas de néphro-typhus chez l'enfant. *Marseille méd.*, 1913, i, 234-236. [Discussion], 238. — **Pulawski** (W.) [Venous thromboses and general mixed infections as sequelæ to typhoid fever.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1912, li, 713; 740. — **Reppert** (L.) The value of typhoid vaccine in prophylaxis and treatment of typhoid fever, and its method of administration. *J. Iowa State M. Soc., Clinton*, 1912-13, ii, 710-715. — **Riemer**. Ueber die Beeinflussung der Agglutinierbarkeit von Typhusbazillen durch den Alkaligehalt des Nährbodens. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 908-911. — **Rochaix** (A.) Nouveau caractère différentiel des bacilles du groupe coli-Eberth. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1913, lxxiv, 606. — **Rockafellow** (J. C.) Surgical complications and sequelæ of typhoid fever. *J. Iowa State M. Soc., Clinton*, 1912-13, ii, 717-726. — **Roussel** (L.) Une fièvre typhoïde antérieure n'immunise pas contre la fièvre paratyphoïde et réciproquement. *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1913, xxiv, 46-52. — **Sachs-Mücke**. Eine von Prof. von Lingelsheim beschriebene Typhusbakterienform im Vergleich zu den bisher bekannt gewordenen, sogenannten Mutationen. *Centralbl. f. Bakteriologie [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 582-586. — **Safford** (A. H.) Paratyphoid fever; an account of two epidemics with remarks on some clinical features of the disease. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 567-578. — **Salager** (E.) Accidents de méningisme pendant la convalescence d'une fièvre typhoïde. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 339. — **Savy** (P.) & Bouchut (L.) Deux observations d'arthro-

typhus. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 123-130. — **Servaes**. Les bacilles du groupe: "coli Eberth." *Arch. méd. belges, Brux.*, 1913, 4. s., xli, 73-84. — **Simon**. La fièvre typhoïde dans la garnison et la population d'Avignon de 1892 à 1912; état de l'hygiène urbaine et des améliorations à réaliser. *Arch. de méd. et pharm. mil., Par.*, 1913, lxi, 329-381. — **Siredey** (A.), de Jong *Mlle.* & Million. Spondylite typhoïdique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 680-686. — **Tardini** (A.) Nuove osservazioni sull'immunizzazione attiva contro le sostanze pirogene contenute nella anafilatossina tifica. *Policlin., Roma*, 1913, xx, sez. med., 184-188. — **Taylor** (E. C.) An unusual case of enteric fever. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1913, xlviii, 147, 1 chart. — **Thirolloix**, Garsaux & Bardon. Fièvre typhoïde et vaccinothérapie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 758-763. — **Triboulet** (H.) & Lévy (F.) Les injections sous-cutanées d'urotropine dans le traitement de la fièvre typhoïde. *Presse méd., Par.*, 1913, xxi, 145-147. — **Typho-bacterin** and typho-bacterin mixed; for immunization against typhoid and para-typhoid fevers; with notes on diagnostic tests. *Mulford Digest., Phila.*, 1913, i, 216-234. — **Unibao**. El agua, el tifus y la sueroterapia antitífica en Bilbao. *Gac. méd. u. Norte, Bilbao*, 1913, xix, 69-88. — **Walsh** (D.) Treatment of typhoid fever by tincture of iodine. *Lancet, Lond.*, 1913, i, 1346. — **Wiseman** (J. R.) Typhoid vaccine. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 1109. — **Yermiloff** (A. P.) [Length of time typhoid bacilli survive in water and rôle of flagellata in the auto-purification of water from typhoid infection.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 375-395.

Typhus Fever.

Rebuffat (Emile). De quelques complications immédiates du typhus exanthématique observées à Alger de 1909 à 1912. *Paris*, 1912. No. 383. 56 pp. 8° *

Bielloff (N. A.) [Treatment of typhus fever.] *Russk. Vrach, S.-Peterb.*, 1912, xi, 1971-1974. — **Laffont**. Typhus exanthématique; insuffisance ovarienne et stérilité consécutive. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 61. — **Poujol** (J.) Troisième campagne contre le typhus exanthématique dans la circonscription médicale d'Ain Bessem (Alger) (novembre-décembre 1911 à juin 1912). *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1913, xxiv, 1-10.

Undulant Fever.

Yount (C. E.) & Leoney (R. N.) Malta fever, with a preliminary report on cases occurring in Arizona. *Arizona M. J., Phoenix*, 1913, i, 18-26.

Vaccinia, Vaccination.

Lefavre (Marie-Joseph-Maurice). De la conservation du vaccin antivariolique dans le

froid au-dessous de zéro. [Bordeaux.] Tours, 1912. No. 90. 70 p. 8°. *

Atkinson (J. P.) & Fitzpatrick (C. B.) On some vaccinia blood pressor substances in rabbits. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 137-140. — **Bormans (A.)** Sul controllo del vaccino jennერიანი. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig.*, Milano, 1913, xxxv, 100-110. — **Broughton-Alcock (W.)** Vaccination for various infections with living micro-organisms. (Besredka's method.) *Lancet*, Lond., 1913, i, 1155-1159. — **Chaumier (E.)** La variole et la vaccine. *Rev. scient.*, Par., 1913, 361-367. — **Ross (P. H.)** A further experiment with vaccine prepared according to the method of Achalmé-Phisalix. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 144. — **Sion (S. V.) & Radulesco (Mlle. M.)** Généralisation du vaccin. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 715-717. — **Vaccination** victory in the Isle of Man. *Med. Officer*, Lond., 1913, ix, 28-34.

Varicella.

Pridham (F. C.) Chicken-pox during intra-uterine life. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 1054.

Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

Combres (Pierre.) Les traitements du chancre mou. Paris, 1912. No. 155. 61 p. 8°. *

Bachmann (R. A.) Venereal prophylaxis; why it sometimes fails. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1610. — **Barrett (J. W.)** The suppression of venereal diseases. *West. Canada M. J.*, Winnipeg, 1913, vii, 164-171. — **Biggs (H. M.)** Venereal diseases: the attitude of the Department of Health in relation thereto. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 1009-1012. — **Genken (A. F.)** [Treatment of chancroid buboes.] *Voyenno-med. J.*, St.-Petersb., 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 642-646. — **Goldwater (S. S.)** Hospital accommodations for the treatment of venereal diseases. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 1016-1018.

Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynecology.

Bordes (Joachim Jean-Marie-Emile-Joseph.) La révélation ignée dans le traitement des orché-épididymites blennorrhagiques. *Bordeaux*, 1912, No. 77. 68 p. 8°. *

Armstrong (W. E. M.) A case of gonorrheal warts on the face successfully treated by a vaccine. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1382. — **Brault.** Kératose blennorrhagique chez un indigène. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1913, xxiv, 146. — **Castorina (R.)** Sulla cistite blenorragica. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1913, xvi, 209; 317. — **Clark (G. F.)** An easy method for the cultivation of the

gonococcus. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 99. — **Haedicke (G.)** Interne Antigonorrhœica und Kavakavin. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1913, lxxxii, 190; 202. — **Haslund (O.)** Et tilfælde af generaliseret Gonokokinfektion med Keratoser. *Ugesk. f. Læger*, Kjøbenh., 1913, lxxv, 325-330. — **Hubner.** Ueber die accessorischen Gänge am Penis und ihre gonorrhœische Erkrankung. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 728. — **Janet (J.)** Prophylaxie de la blennorrhagie chez l'homme et chez la femme. *J. d'uro. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 353-356. — **Keyes (E. L., jr.)** Dispensary treatment of gonorrhœa. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 1015. — **Moore (R. F.)** An analysis of 131 cases of blood infection in gonorrhœa, and an enquiry into the value of vaccines in their treatment. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 87-95. — **Osburn (A. C.)** Result of the combined method of treatment on gonorrhœa. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1913, xx, 585. — **Owen (R. G.) & Snure (H.)** The complement fixation test in the diagnosis of gonorrhœa. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 247-256. — **Sachs (A. L.)** Gonorrhœal urethritis anterior, its treatment with special reference to abortive measures. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 841-855. — **Santos (C.), fils.** Sur le traitement de la blennorrhagie par la diathermie. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1913, xxii, 241-257. — **Smith (A.) & McKee (C. S.)** Gonococcal urethritis in a boy aged seventeen months. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 878.

Whooping-cough.

Sill (E. M.) The vaccine treatment of whooping-cough. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 379-385.

DIATHETIC DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

Tara (Stéphan-Vincent-Marie.) De l'anasarque chez le nourrisson. Paris, 1912. No. 372. 84 p. 8°. *

Constant. L'uricémie, le système nerveux et la neurasthénie. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1913, xxiv, 135-141. — **Gy (A.)** Diagnostic et traitement des ascites. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1913, clxv, 33; 117. — **Mustard (H. S.)** Acidosis, with special reference to the acetone bodies. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1913, ix, 88-92. — **Punin (K. V.)** [Uric acid and its secretion under the influence of dry air baths.] *Izvest. Imp. Voyenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1912, 1065-1096. — **Raue (C. S.)** Cyclic or recurrent vomiting. *J. Am. Inst. Homeop.*, Cleveland, 1912-13, v, 1164-1173. — **Röver.** Ueber Atmung des gesunden säurevergifteten Menschen. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 228-257. — **Saxl (P.)** Ueber Calciumtherapie. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 578-580.

Cancer.

See, also, under Organs.

Conquet (Gabriel-Joseph-René). Contribution à l'étude de l'épithélioma développé sur un vieux foyer de suppuration du pied. Bordeaux, 1912. No. 80. 48 p. 8°. *

Klefsiad-Sillonville. Recherches statistiques sur l'étiologie du cancer. Paris, 1912. A. Leclerc. No. 164. 289 p. 8°. *

Suldéy (Wenceslas-Marie-Edouard-Jacques). Des cancers secondaires des centres nerveux se manifestant plus ou moins longtemps après l'ablation de la tumeur primitive. Bordeaux, 1912. No. 55. 163 p. 8°. *

Ball (C. F.) A brief of recent experimental work with cancer ferments. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 105-108.

Bristol (L. D.) Newer ideas concerning the problem of cancer etiology. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 787-793. — **Cathcart** (J. W.) X-ray treatment of epithelioma. Bull. El Paso Co. M. Soc., El Paso, Tex., 1913, v, 10-14. — **Davis** (H.) Epithelioma and rodent ulcer occurring in the same patient. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 149-153, 1 pl. — **Delbet** (P.) Tentatives de traitement des cancers par le sélénium. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1912, v, 121-125. — **Dunlap** (E.) An extensive cancerous growth starting as papilloma on lower lip: with reference to ligation of the external carotid arteries as a palliative measure for inoperable as well as extensive growths on face. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, ix, 9-11. — **Ehrmann**. À propos de l'emploi de la radiothérapie à hautes doses dans le traitement de l'épithélioma. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 2. — **Eppstein** (E.) Die Abderhaldensche Serumprobe auf Karzinom. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 649-653. — **Ferrari** (E.) & **Urizio** (L.) Die Meistagminreaktion bei Verwendung von Lezithinextrakten [zur Krebsdiagnose]. *Ibid.*, 624-627. — **Frank** (E.) & **Heimann** (F.) Ueber Erfahrungen mit der Abderhalden'schen Fermentreaktion beim Carcinom. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 631-633. — **Horder** (T. J.) Discussion on the non-operative treatment of malignant disease, summary and reply. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Therap. & Pharmacol. Sect., 119-123. — **Jablonski**, **Biraud** & **LeBlaye**. Épithélioma de la face traité par la radiographie. Poitou méd., Poitiers, 1913, xxviii, 51. — **Klein** (G.) Röntgenbehandlung bei Karzinom des Uterus, der Mamma und der Ovarien. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 905. — **Lambert** (R. A.) Comparative studies upon cancer cells and normal cells. II. The character of growth in vitro with special reference to cell division. J. Exper. M., Lancaster, Pa., 1913, xvii, 499-510, 3 pl. — **McGlinn** (J. A.) The prevention and surgical treatment of cancer. Month.

Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, vi, 135; 198. — **Malcangi** (D.) Tre casi di epithelioma cutaneo guariti con lo ione zinco. Gior. di elett. med., Napoli, 1913, xiv, 1-7. — **Ravogli** (A.) On the treatment of epithelioma. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxviii, 173-176. — **Robertson** (T. B.) & **Burnett** (T. C.) Preliminary communication on the part played by cholesterol in determining the incidence of carcinoma. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 140-143. — — — — — The influence of digitonin upon the growth of carcinoma. *Ibid.*, 143-145. — **Sexton** (L.) Observations of tumors; with the report of a fatal case of melanotic carcinoma. Texas M. News, Dallas, 1912-13, xxii, 1287-1290. — **Skudro** (S.) Ueber den Einfluss der Quecksilberpräparate auf das Wachstum der Mäusekarzinome. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 577-581. — **Syms** (P.) The prevention and cure of cancer. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 881-888.

Diabetes.

Bouchage (Ambroise). Essai sur les glycosuries dans leurs rapports avec le foie. Paris, 1912. No. 191. 234 p. 8°. *

Caralp (Paul-Gabriel). Les interventions chirurgicales en général chez les diabétiques. Bordeaux, 1912. No. 105. 78 p. 8°. *

Fertyk (Ida). Les œdèmes chez les diabétiques; action du bicarbonate de soude. Paris, 1912. No. 202. 76 p. 8°. *

Jacob (Pierre). Contribution à l'étude du diabète pancréatique; les formes prolongées du diabète expérimental. Paris, 1912. No. 149. 216 p. 8°. *

Jarochoewski (Mlle Eugénie). Le rythme de la glycosurie dans le diabète sucré. Paris, 1912. No. 248. 120 p. 8°. *

Baehr (G.) Ueber die Sekretion von Glykogen in Diabetikernieren. (Ein Beitrag zur Frage der funktionellen Einteilung der Hauptstücke (Tubuli contorti I. ord.). Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1913, lvi, 1-12, 1 pl. — **Chabanier** (H.) & **Lobo-Neil** (C.) Indépendance de la sécrétion uréique et de la sécrétion glucosique provoquée par la phloridzine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 681. — **Crofton** (W. M.) The pancreas tissue, metabolism and diabetes. Prescriber, Edinb., 1913, vii, 101. — **Dutoit** (A.) Höhenklima und Diabetes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 752. — **Eaton** (P. J.) Further report on the case of diabetes mellitus in an infant presented at the last annual meeting. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 195. — **Forschbach**. Zur Frage des Konzentriervermögens der Niere beim Diabetes insipidus. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 153-159. — **Foster** (N. B.) Sugar from

lactic acid in human diabetes. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 136.—**Gellé & Thiers.** Diabète et lésions pancréatiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 784-793.—**Goldberg** (B.) Zuckerkrankheit und Blasensteine. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 667-669.—**Goldberg** (J.) & **Hertz** (R.) L'élimination des chlorures dans la polyurie simple et l'influence du bicarbonate de soude sur cette élimination. *Rev. de méd.*, Par., 1913, xxxiii, 91-110.—**Grober.** Fortschritte in der Behandlung des Diabetes mellitus. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 927-931.—**Hart** (T. S.) The essentials of urinary analysis in diabetes mellitus; with some observations on the significance of the data thus obtained. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 184-188.—**Labbé** (D.) & **Pérochon** (P.) Quelques états glycosuriques traités par l'ozone. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 232.—**Labbé** (M.) Les acidoses curables des diabétiques. *Mouvement méd.*, Par 1913, i, 113-118.—**Mackay** (D. M.) Ocular diseases occurring in association with diabetes mellitus. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 856-869.—**Mikhalloff** (V. N.) [Phlorizin diabetes.] *Prakt. Vrach*, S.-Peterb., 1912, xi, 729; 747.—**von Noorden** (C.) Die Diät bei Diabetes gravis. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 611-616.—**Die Diät bei Diabetes gravis mit besonderer Berücksichtigung der Azidosis.** *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 779.—**Rathery** (F.) & **Liénard.** Variabilité du coefficient d'assimilation pour les hydrates de carbone dans le diabète simple. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 813-827.—**Rodriguez** (A.) Vues nouvelles sur le diabète. *Rev. de méd.*, Par., 1913, xxxiii, 136-147.—**Rolly** (F.) Das Wesen und die Behandlung des Coma diabeticum. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 568-572.—**Stern** (H.) Diablmelliturie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 782.—**Sternberg** (W.) Diätetische Konditorei und diätetisches Zuckerwerk für Zuckerkrankte. *Prag. med. Wehnschr.*, 1913, xxxviii, 178-181.—**Strauss** (H.) The carbohydrate treatment in diabetes. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1410-1412.—**Thirolloix & Moore.** Le balancement acino-insulaire dans le diabète pancréatique expérimental. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 679.—**Wallis** (R. L. M.) & **Roper** (F. A.) A case of intermittent glycosuria. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 19-37.

Gout.

See, also, Rheumatic Affections.

Bardet (G.) Régime, cure thermale et goutte. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1913, clxv, 214-229.—**Bouloumié** (P.) La goutte, d'après mes quarante ans de pratique. *Ibid.*, 16-31.—**Diagnostic radiographique de la goutte.** *Ibid.*, 154-156.—**Brubacher.** Gicht und Alveolarpyorrhoe. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1913, xxxi, 249-251.—**Buss.** Lokalisation eines akuten

Gichtanfalls im Larynx. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 545.—**Cautru** (F.) Le traitement de la goutte. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1913, clxv, 147-154.—**Dohrn** (M.) On the effect of atophan, with a contribution to the theory of gout. *Therapist*, Lond., 1913, xxiii, 1; 13; 25; 37.—**Kalshnikoff** (V. P.) [Scleritis and gout.] *Russk. Vrach*, S.-Peterb., 1912, xi, 2015.—**Linossier** (G.), **Cautru** (F.) [et al.] Régime et traitement de la goutte. [Discussion.] *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1913, clxv, 134; 309; 335.

Obesity, Lipomatosis.

Damoglou (S. C.) Abdominal obesity and its treatment by low-frequency or Leduc's currents. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1196.—**Luria** (A.) Adipositas universalis; an inquiry into the modern status of its etiology, pathology, symptomatology and rational treatment. *Med. Council*, Phila., 1913, xviii, 165.

Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Barr (J.) Rheumatoid arthritis. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 911.—**Barr** (J.) **Watson** (C.) [et al.] Rheumatoid arthritis. *Ibid.*, 1084.—**Bergasse.** Arthrites blennorrhagiques, arthrotomie dans les formes plastique et purulente. *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme* [etc.], Valence, 1913, xiv, 1-8.—**Crowe** (H. W.) A contribution to the etiology of rheumatoid arthritis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1377-1379.—**Jones** (J. J.) Rheumatoid arthritis with exhibit of cases. *Delaware State M. J.*, Wilmington, 1912-13, iv, 1-8.—**Poncet** (A.) Arthrites chroniques et rhumatisme tuberculeux. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 244.—**Soltau** (A. B.) A note on the use of vaccines in the treatment of rheumatoid arthritis. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1379.—**Stoutenburgh** (J. A.) What can be done for the relief of our arthritic patients? *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 259-263.

Rickets.

Claverie (Charles-Pierre-Guillaume). Contribution à l'étude du traitement des courbures diaphysaires rachitiques des membres inférieurs chez les puerils adolescents. *Bordeaux*, 1912, No. 86. 87 p. 8°. *

Kauffmann (Georges). Traitement des déviations rachitiques des membres inférieurs à la clinique d'orthopédie de la Faculté de médecine de Nancy. *Nancy*, 1912, 77 p. 8°. *

Gessner (W.) Ueber die Wirkung des Phosphors im Phosphorlebertran bei Rachitis als Inflamator. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, i, 688-690.—**Trillmilch** (F.) Die rachi-

tischen Verkrümmungen der unteren Extremitäten. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1913, xx, 421; 451.

PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also. Actinomycosis; Dysentery.

Carazzi (D.) *Parassitologia animale. Animali parassiti e animali trasmettitori di malattie parassitarie e all' uomo e agli animali domestici.* Milano, 1913. 436 p. 8°.

Patton (W. S.) *Studies on the flagellates of the genera Herpetomonas, Crithidia and Rhynchoidomonas. No. 1. The morphology and life history of Herpetomonas culicis.* Novy, MacNeal and Torrey. Calcutta, 1912, Gov. Print. India. 23 p. 1 pl. 4°.

Scient. mem. med. off. India, No. 57.

Akita (T.) Ueber das strahlenförmige Gebilde, welches im durch Eier des Schistosomum hämatobium japonicum entstandenen Knoten der Leber beobachtet wurde. *Ztschr. f. Mil.-Ärzte*, Tokyo, 1913, No. 40, 9. — **Amesse** (J. W.) Infection with the fish tapeworm. *Denver M. Times* [etc.], 1912-13, xxxii, 531-533. — **Beddard** (F. E.) Contributions to the anatomy and systematic arrangement of the cestodea; VII. On six species of tapeworms from reptiles belonging to the genus *Ichthyotania*. (s. l.) *Proc. gen. meet.* . . . *Zool. Soc. Lond.*, 1913, Pt. I, 4-36. — **Bellour** (A.) A sarcocyst of a gazelle (*G. ruffifrons*) showing differentiation of spores by vital staining. *Parasitology*, Cambridge, 1913, vi, 52-56, 2 pl. — **Bielyakoff** (P. M.) [Pasteurella of calves simulating anthrax.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1912, xiv, 951-954. — **Blanc** (G. R.) & **Hédin** (H.) Fréquence du ténia échinocoque chez le chien, à Montpellier. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 378-380. — **Blanchard** (R.) *Bertiella satyri*, de l'orang-outang, est aussi parasite de l'homme. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1913, 3. s., lxix, 286-296. — **Bruyant** (L.) & **Joyeux** (C.) Un nouveau rouget des animaux en Guinée française (*Microtrombidium guineense* n. sp.). *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 202-205. — **Burtseff** (I. M.) [Application of I. M. Sadovski's antiprotozoal blood and serum preventively and therapeutically.] *Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb.*, 1912, pt. 2, 205-209. — **Cauchemez** (L.) Sensibilité de l'homme et du porc à l'installation dans l'œil du liquide vésiculaire de *Cysticercus cellulosae*. *Hyg. de la viande* [etc.], *Par.*, 1913, vii, 173-175. — **Chatton** (E.) & **Roubaud** (É.) Sporogonie d'une hémogregarine chez une tsétsé (*Glossina palpalis* R. Desv.). *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 226-233, 2 pl. — **Cinaglia** (R.) Importanza patogenetica dell'elmintiasi da ascaridi specialmente in rapporto ad affezioni chirurgiche. *Gazz. d. osp.*, Milano,

1913, xxxiv, 450-452. — **Cobb** (N. A.) Notes on *Mononchus* and *Tylenchulus*. *J. Wash. Acad. Sc., Balt.*, 1913, iii, 287. — **Cummings** (B. F.) On some points in the anatomy of the mouth-parts of the Mallophaga. *Proc. gen. meet.* . . . *Zool. Soc., Lond.*, 1913, Pt. I, 128-140. — **Dale** (Dorothy). On the action of electrolytes on *Paramoecium*. *J. Physiol., Lond.*, 1912-13, xvi, 129-140. — **Darling** (S. T.) Budding and other changes described by Schaudinn for *E. histolytica* seen in a race of *E. tetragena*. *Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond.*, 1912-13, vi, 171-173. — The rectal inoculations of kittens as an aid in determining the identity of pathogenic entamoebæ. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 149-153. — Notes on *Entamoeba tetragena*. *Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z.*, 1911-12, iv, 81. — Observations on amoebæ and entamoebæ in Panama. *Ibid.* 122-131. [Discussion], 147-152. — **Darling** (S. T.) & **Clark** (H. C.) *Linguatula serrata* (larva) in a native Central American. *Ibid.*, 11-14. — **Dopter**. Traitement de l'amibiase hépatique et intestinale par l'émétine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 686-690. — **Ekkert** (N. I.) & **Fedders** (V. V.) [Bollinger's pasteurellosis in wild and domestic animals in the region of Brelowitz Forest.] *Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb.*, 1912, pt. 2, 260-343, 1 map. — **Favre** & **Garin** (C.) Sur un ascaride appartenant à l'espèce *Heterakis inflexa* trouvé dans un œuf de poule. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 130-132. — **Franchini** (G.) Un nouveau protozoaire parasite de l'homme provenant de Brésil. [*Hæmocystozoon brasiliense*.] *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1913, vi, 156-158. — **Franchini** (G.) & **Mantovani** (M.) Di un nuovo parassita protozoario trovato nel sangue periferico ed epatico in un caso di infezione cronica mortale proveniente dal Brasile. [*Hæmocystozoon brasiliense*.] *Ann. di med. nav., Roma*, 1913, xix, 125-138, 1 pl. — **Fraser** (J.) Miles (A.) (*et al.*) Intestinal parasites in the vermiform appendix. *Edinb. M. J.*, 1913, n. s., x, 437-444. — **Gérard** (P.) À propos d'une épidémie de coccidiose aviaire. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 111. — **Gleitsmann**. Ueber die Beziehungen der Borrelien (*Spirochäten*) zu den Wirtszellen. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 493-497, 1 pl. — **Hügel**. Kurze Mitteilung über chemotherapeutische Versuche mit organischen Antimonpräparaten bei Spirillose- und Trypanosomenkrankheiten. *Strassb. med. Ztg.*, 1913, x, 107-110. — **James** (W. M.) The clinical identification of entamoebæ. *Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z.*, 1911-12, iv, 132-143. — **Jameson** (H. L.) & **Nicoll** (W.) On some parasites on the Scoter duck (*Edemia nigra*), and their relation to the pearl-inducing trematode in the edible muscle (*Mytilus edulis*). *Proc. gen. meet.* . . . *Zool. Soc. Lond.*, 1913, Pt. I, 53-62. — **Kay** (J. A.) On the development of the *Bilharzia* embryo. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 199-205. —

Lamb (A. R.) Concerning the presence of the embryos of *Trichinella spiralis* in the blood of patients suffering from trichiniasis. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 145-154, 1 pl. — **Lane (C.)** *Trichostrongylus colubriformis* (Giles 1892), a human parasite. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 129-132, 2 pl. — **Laveran (A.) & Nattan-Larrier.** Au sujet des altérations anatomiques produites par le *Toxoplasma cuniculi*. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 158-160. — **Legendre (J.)** La lutte contre les moustiques au Tonkin. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 261-265. — La prophylaxie des affections causées par les moustiques et la destruction de ces insectes à l'état adulte. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 205-209. — **Mola (P.)** Nuovi ospiti di uccelli contributo al genere *Hymenolepis*. Biol. Centralbl., Erlang., 1913, xxxiii, 208-222, 1 pl. — **Nicolle (C.) & Conor (M.)** La toxoplasmosi du gondi; maladie naturelle, maladie expérimentale. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 160-165. — **Nuttall (G. H. F.)** Note on colouration in ticks. Parasitology, Cambridge, 1913, vi, 49-51, 1 pl. — Observations on the biology of ixodidae. *Ibid.*, 68-118. — **Odhner (T.)** Ein zweites Echinostomum aus dem Menschen in Ostasien (Ech. malayanum Leiper). Zool. Anz., Leipz., 1913, xli, 577. — **Odstrcil (J.)** [Rapid test for spirochetæ by 3% collargol.] Casop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1423. — **Opie (E. L.)** Human botryomycosis of the liver. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 425-439. — **Plimmer (H. G.)** Blood parasites found in 1912. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc. Lond., 1913, Pt. I, 140-149. — **Robinson (L. E.) & Davidson (J.)** The anatomy of *Argas persicus* (Oken, 1818). Parasitology, Cambridge, 1913, vi, 20-47, 6 pl. — **Rondoni (P.)** Sulla classificazione dei protozoi emoparassiti-il nuovo ordine dei binucleati (Hartmann). Sperimentale. Arch. di patol., Firenze, 1913, lxxvii, 105-118. — **Schablin (S.)** Ein Fall von Anämie, bedingt durch *Trichocephalus dispar*. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 63-68. — **Seurat (L. G.)** Sur deux spiroptères du chat ganté (*Felis ocreata* Gmel). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 676-679. — **Skryabin (K. I.)** [Parasitic worms of the birds of Turkestan. A. Trematodes. 1. Family: Prosthogoniminae Lühe.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg., 1912, xlii, 1270-1287, 2 pl. — **Todd (J. L.)** A note on the transmission of spirochætes. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 134. — **Verrotti (G.)** Un nuovo caso (6°) di boubas brasiliana o malattia del Breda. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 112-115. — **Viguer (G.) & Weber (A.)** Les mitochondries de l'*Hæmogregarina* *Sergentium* durant son évolution dans le sang du gongyle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 664. — **Yakimoff (V. L.) & Kol-Yakimova (Nina).** *Toxoplasma canis*. Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 344-360.

Filariasis.

Bluel (Adolphe). Contribution à l'étude de la filariose de Demarquay. Bordeaux, 1912, No. 110. 67 p. 8°. *

Low (G. C.) *Filaria loa* cases: continuation reports. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 118-120.

Hookworm Infection.

Cockin (R. P.) Ankylostomiasis in Granada. Parasitology, Cambridge, 1913, vi, 57-67. — **Ferrell (J. A.)** Methods for the eradication of hookworm disease. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 492. — **Guerra-Coppioli (L.)** La distribuzione geografica dell'anchilostomiasi nell'Umbria. Ramazzini, Firenze, 1913, vii, 1-6. — **Saundby (R.)** A case of ankylostomiasis in Birmingham. Lancet, Lond., 1913, i, 1223-1225. — **Thiry (G.)** À propos de l'ankylostomose au Brésil. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 211.

Leishmaniasis.

Archibald (R. G.) An interesting case of kala-azar. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 512-521, 1 pl. — **Franchini (G.)** Sur un cas de leishmaniose américaine, le premier cas en Italie avec la constatation du parasite. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 219-226. — **Gabbi (U.)** Au sujet de l'histoire du kala-azar méditerranéen. *Ibid.*, 141-143. — **Gray (A. C. H.)** Leishmaniose naturelle du chien à Tunis. *Ibid.*, 165. — **Migone (L. E.)** La buba du Paraguay, leishmaniose américaine. *Ibid.*, 210-218, 1 pl. — **Roux (F.)** Arsenic in the treatment of kala-azar. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 132.

Malarial Fever.

Ubago (Manuel). Du traitement du paludisme par l'hectine. Paris, 1912, No. 271. 76 p. 8°. *

Barot (L.) Le paludisme à Angers. Arch. méd. d'Angers, 1913, xvii, 79-87. — **Brünn (W.) & Goldberg.** Das Cisternenproblem bei der Bekämpfung der Malaria in Jerusalem. Berl. klin. Wchnschr., 1913, I, 639. — **Coles (A. C.)** Protozoal-like structures in the blood in a case of blackwater fever. Lancet, Lond., 1913, i, 1230-1232. — **Fragale (V.)** Contributo allo studio della malaria nei neonati e nella prima infanzia. Gaz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 265-268. — **Knab (F.)** Spider's web and malaria. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 133. — **Newell (A. G.)** The etiology of blackwater fever. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 177-181. — **Rieux (J.)** Mode d'action de la quinine sur *Plasmodium vivax* (var. magna du Prof. Laveran) de la tierce et de la double-tierce bénigne de rechute. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 153-156. — **Soulié & Bugey.**

Méningite cérébro-spinale paludéenne. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 52-55. — **Stannus** (H. S.) The etiology of blackwater fever. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 181. — —. The treatment of suppression in blackwater fever. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 131-133. — **Storch** (O.) Ueber die Verbreitung, Häufigkeit und Ueberwinterung der Anophelen in der Umgebung Wiens und in Niederösterreich. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 437-444. — **Wilson** (F. E.) Note on three cases of splenic abscess occurring in so-called "malarial cachexia." Lancet, Lond., 1913, i, 1162. — **Yoshimura** (K.) Ueber die Wirkung des als Prophylaktikum gegen Malaria verordneten Chinins auf den menschlichen Körper. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1913, No. 40, 10-12.

Piroplasmosis.

Bekenski (P. V.) [Experimental piroplasmosis of cattle.] Sborn. robet v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 101-111. — **Bielitzer** (A. V.) [Epizootology of piroplasmosis of horses in Russia.] *Ibid.*, 86-92. — **Feldman** (P. I.) [On piroplasmosis.] *Ibid.*, 93-101. — **Makarevski** (A. N.) [Inoculation of Sadovski's serum in piroplasmosis of cattle in the Government of Tula.] *Ibid.*, 210-213. — **Martinovich** (M. N.) [Treatment of tropical piroplasmosis of cattle by Sadovski's serum and certain medicaments.] *Ibid.*, 255-257. — **Navrotsky** (N. N.) [Piroplasmosis infection of dogs through the mucosa of the gastro-intestinal tract.] *Ibid.*, 73-80.

Relapsing Fever.

Narboni (Luc). Contribution à l'étude de la fièvre récurrente en Algérie; relation d'une épidémie à Alger. Paris, 1912, Jouve & Cie, No. 166. 161 p. 8°. *

Lamoureux (A.) Présence d'Ornithodoros moubata dans un foyer de fièvre récurrente à la côte ouest de Madagascar. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 146-149. — **Nicollé** (C.), **Blaizot** (L.) & **Conseil** (E.) Étiologie de la fièvre récurrente, son mode de transmission par les poux. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1913, xxvii, 204-225. — **Wittrock** (O.) Beitrag zur Biologie der Spirochaeta des Rückfallfiebers. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiv, 55-60.

Sporotrichosis.

Tour (Mlle. Olga). Étude des formes du sporotrichum Beurmanni dans le sang et les séreuses. Paris, 1912, No. 424. 48 p. 1 pl. 8°. *

Gorse (P.) La sporotrichose au point de vue chirurgical. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 241-273. — **Martel** & **Laurent** (C.) Sporotrichose de l'avant-bras

gauche en forme de placard agminé; gommes sporotrichosiques de la fesse et de la ceinture. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 92.

Syphilis.

See, also *infra* Salvarsan.

Bobrie (Jean). Étude sur la syphilis post-conceptionnelle et l'hérédité syphilitique. Paris, 1912, No. 314. 160 p. 8°. *

Détré (Georges Raoul). L'avenir des prématurés, ses rapports avec la syphilis héréditaire. Paris, 1912, No. 308. 155 p. 2 charts. 8°. *

Jolivet (Léon-Charles). Des réactions méningées observées au cours de la syphilis; leur enchainement et leur pronostic. Paris, 1912, No. 161. 139 p. 8°. *

Legris (Alfred-Émile). Étude sur la syphilis expérimentale du lapin. Nancy, 1912, 137 p. 8°. *

Morali (Fernand). Essai de pathogénie de la roséole syphilitique. Paris, 1912, No. 368. 102 p. 8°. *

Paramonoff (Georges). Du chancre mixte. Paris, 1912, No. 397. 65 p. 8°. *

Rabourdin (Georges). Le chancre syphilitique du cuir chevelu. Paris, 1912, No. 398. 88 p. 8°. *

Sevestre (J.) Le sang et les organes hématopoïétiques (principalement moelle osseuse) dans la syphilis héréditaire des enfants du 1^{er} âge. Paris, 1912, No. 454. 155 p. 8°.

Touraine (Albert). Les anticorps syphilitiques, essais de séro-agglutination de la syphilis. Paris, 1912, No. 210. 210 p. 2 pl. 8°. *

Addison (O.) Syphilitic diseases of joints and bones in children. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 85-91, 1 pl. [Discussion]. 115-126. — **Balzer** (F.) & **Belloir**. Contribution à l'étude des syphilides secondaires tardives. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 8-12. — —.

Éléphantiasis syphilitique du membre supérieur. *Ibid.*, 125-129. — **Bonnet** & **Garnier**. Pseudo-paralysie de Parrot à siège anormal. Lyon méd., 1913, cxx, 660-671. — **Bottler** (R.) Ueber die Brauchbarkeit von Rinderherzextrakten mit Cholesterinzusatz bei der Wassermannschen Reaktion. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien. u. Leipz., 1913, cxvi, 259-264. — **Brin** (L.) Diagnostic et traitement de la syphilis maligne précoce. Arch. méd. d'Angers, 1913, xvii, 65-70. — **Cassoute**. Résultats différents du Wassermann chez deux

- jumelles. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 179-182. — **Castaigne**. Albuminurie syphilitique familiale. Bull. méd., Par., 1913, xxvii, 279-281. — **Churchill** (F. S.) The Wassermann reaction in infants and children; a clinical study. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 149-182, 2 pl. — **Cole** (H. N.) Recent advances in the treatment of lues. Cleveland M. J., 1913, xii, 249-259. — **Colleville** (G.) Sur un cas de chancre syphilitique phagédénique de la langue; traitement. Union méd. du nord-est, Reims, 1913, xxxvii, 87-92. — **De Amicis** (A.) Un caso raro di syphilis eritematosa nigricans. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 133-140. — **Donelan** (J.) Case of congenital syphilis with intranasal lesions. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 116. — **Dudumi** (V.) Contribution au traitement de la syphilis par l'hectine. Ann. d. mal. vén., Par., 1913, viii, 161-190. — **Finger** (E.) Bemerkungen zur Syphilistherapie und zur Wirkung der gebräuchlichen Antisyphilitika. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 561-569. — **Florito** (G.) La ricerca della spirochete pallida nel secreto congiuntivale dei sifilitici. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 343-348. — **Flesch** (J.) Die Metalues in versicherungsrztlicher diagnostisch-prognostischer Hinsicht. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 1061-1065. — **Fontana** (A.) Sopra alcune modificazioni apportate al metodo di colorazione del Treponema pallidum col nitrato d'argento ammoniacale. Path. riv. quindicin., Genova, 1912-13, v, 205. — **Fox** (H.) A case of annular papular syphilis in a negress. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1420. — **Glück** (A.) Die Serodiagnose der Syphilis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien & Leipz., 1913, cxv, 721-736. — **Goss** (V. I.) [New method of preparing antigen for Wassermann's reaction.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2008. — **Greene** (H. M.) Syphilis; a discussion of the serum diagnosis and its use in medicine, public health and law. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 880-882. — **Hesse** (M.) Ueber Verwendung von aktivem und inaktivem Serum bei dem Komplementablenkungsversuch. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 610-613. — **Hidaka** (S.) Zur Frage der Beziehungen zwischen Syphilis- und Recurrens-Immunität. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1913, Orig., xvii, 443-448. — **Jampolsky** (Fanny). Initialsklerose an der Caruncula lacrimalis. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 669. — **Kalaschnikow** (W. P.) Ueber einen Fall von Atrophie der Nn. optici bei Atoxyl-Behandlung der Syphilis. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1913, xxxvii, 69; 101. — **Kozhevnikoff** (A. M.) [Familial and children's paralytic diseases.] J. nevropat. i psikiat. . . . Korakova, Mosk., 1912, xii, 690-708. — **Lade** (F.) Erfahrungen mit der Hermann-Perutzschen Syphilisreaktion an 600 Fällen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 693-695. — **Leredde & Rubinstein**. Étude comparative sur quelques méthodes de sérodiagnostic de la syphilis; la méthode de Hecht-Weinberg et ses applications pratiques. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 93-118. — **Longcope** (W. T.) The relationship of syphilis to internal medicine. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1018. — **McDonagh** (J. E. R.) Der Lebenszyklus des Mikro-organismus der Syphilis (Leukocytozoon syphilidis). Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 413-420, 5 pl. — **Marcus** (K.) Klinische Beobachtungen über die Prognose der kongenitalen Syphilis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 97-184. — **Mattauschek** (E.) & **Pilez** (A.) Zweite Mitteilung über 4134 katamnestisch verfolgte Fälle vonluetischer Infektion. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 608-630. — **Montesano** (V.) Osservazioni sulla legge del Colles. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 157-160. — **Mzareuloff** (M.) Sluchai syphilis cutanea papulosa nigricans [Fournier]. Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk., 1912, xxiv, 252-260. — **Nakano** (H.) Ueber Immunisierungsversuche mit Spirochaeten-Reinkulturen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 265-280. — **Nanta** (A.) Syphilis et lymphomatoses. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 149-158. — **Owen** (S. A.) Syphilitic diseases of joints and bones in childhood; their differential diagnosis from the medical standpoint. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 91-97. — **von Pirquet** (C.) Siebenwöchentliches Mädchen mit einem luesähnlichen Erythem. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 56. — **Pollitzer** (S.) The passing of parasyphilis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 797. — **Pujol** (M.) Recherches sur la valeur de deux procédés nouveaux pour le diagnostic de la syphilis; la chromo-réaction de Schürmann, la dermo-réaction au glycocholate de soude de Loeper. Toulouse méd., 1913, 2. s., xv, 97-109. — **Quadflieg** (L.) Beitrag zur Modifikation der Wassermann-Neisser-Bruckschen Reaktion nach M. Stern. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 847-849. — **Ravaut** (P.) Nouveau procédé d'injection intraveineuse du néosalvarsan. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 118-123. — **Schultz** (J. H.) Zur diagnostischen Bedeutung der Wassermannschen Reaktion. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 631-633. — **Stillians** (A. W.) Some details in Wassermann technique. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 316-322. — **Swift** (H. F.) Dispensary facilities for the treatment of syphilis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1012-1014. — **Terzaghi** (R.) I rivestimenti epiteliali della cute di eredo-sifilitici non conservano le proprietà di resistenza da persone sane. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 162-164. — **Touchard & Meaux-Saint-Marc**. Sur un cas de poliomyélite antérieure aiguë apparue au cours de la période secondaire de la

syphilis. *Ann. d. mal. vén., Par.*, 1913, viii, 191-200. — **Uhlenbuth** (P.) & **Mulzer** (P.) Weitere Mitteilungen über die Infektiosität des Blutes und anderer Körperflüssigkeiten syphilitischer Menschen für das Kaninchen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, I, 769-775. — **de Watraszewski** (X.) On the curative value of mercurial inunctions in the treatment of syphilis. *Urol. & Cutan. Rev., St. Louis*, 1913, xvii, 175-183. — **Watson** (H. F.) Unusual fertility in syphilitic parents, associated with anomalous involvement of the children. *Brit. M. J., Lond.*, 1913, i, 877. — **Wyeth** (G. A.) What the practitioner should know of the Wassermann reaction. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 964-966. — **Zaloziecki** (A.) Ueber "eigenlösende" Eigenschaften des Meerschweinchen-serums und dadurch bedingte Fehlerquellen der Wa. R. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 797.

Salvarsan and Neosalvarsan.

Astié (René-François-Gérard). Les complications nerveuses dans le cours du traitement de la syphilis par le 606. *Bordeaux*, 1912. No. 50. 83 p. 8°. *

Bilbault (René). De la résistance globulaire dans les états morbides et chez les malades traités par le "606." *Paris*, 1912. No. 334. 65 p. 8°. *

Ettinger (S.) De l'association du salvarsan et du mercure dans le traitement de la syphilis au début. *Paris*, 1912. No. 215. 149 p. 8°. *

Guenot (Louis). Contribution à l'étude de l'arsénobenzol "606"; 17 mois de pratique; 900 observations. *Paris*, 1912. No. 382. 323 p. 8°. *

Lebenthal (Dorothee). Essai de traitement local par l'arséno-benzol. *Par.*, 1912. No. 273. 72 p. 8°. *

Malet (Charles). "606" et récidives. *Paris*, 1912. No. 266. 75 p. 8°. *

Monfrini (Louis). Observations cliniques sur le traitement de la syphilis par le 606. *Lausanne*, 1912. 110 p. 8°. *

Roger (Jean Alfred Marie). Contribution à l'étude de l'action de l'arsénobenzol dans certaines affections spirillaires. [*Paris*.] *Rennes*, 1912. No. 257. 67 p. 8°. *

Roland (René). Le 606 dans la prophylaxie sociale de la syphilis. *Paris*, 1912. No. 414. 45 p. 8°. *

Scoffier (L.) L'arsénobenzol chez la femme enceinte et les nourrissons dans le traitement de l'hérédosyphilis. *Paris*, 1912. No. 199. 229 p. 8°. *

Wechselmann (W.) Ueber die Pathogenese der Salvarsantodesfälle. *Wien*, 1913. 88 p. 8°.

Audry (C.) Résultats rapprochés du traitement de la syphilis par l'arsénobenzol et Hg. *Ann. de dermat. et syph., Par.*, 1913, 5, s., iv, 159-161. — **Bachmann** (R. A.) Un cas de paraplégie spastique; deux mois après une injection intraveineuse de "606." *Ann. d. mal. vén., Par.*, 1913, viii, 201-204. — **Bonnet** (L. M.) Méningite syphilitique aiguë chez un malade récemment traité par le salvarsan. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 752-754. — **Brayton** (N. D.) Salvarsan (606), the new cure for syphilis. *Arizona M. J., Phoenix*, 1913, i, 10-18. — **Cappelli** (J.) & **Torrigiani** (A.) Contributo allo studio delle neuro-recidive. *Gior. ital. d. mal. ven., Milano*, 1913, xlviii, 150-156. — **Doinkow** (B.) Ueber das Verhalten des Nervensystems gesunder Kaninchen zu hohen Salvarsandosens. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 796-798. — **Efron** (N. S.) [Alterations in syphilides under the influence of 606.] *Klin. Monogr., St. Petersburg*, 1912, Jan., 1-34, 1 pl. — **Emery**. Nouvelles preuves de la responsabilité des impuretés minérales de l'eau distillée dans la production des accidents de la salvarsanothérapie. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par.*, 1913, xxiv, 37-50. — **Espina**. Comunicacion relativa a los efectos del salvarsan. *An. r. Acad. de med., Madrid*, 1913, xxxiii, 136. — **French** (E. G.) One hundred and fifty cases of syphilis treated with salvarsan during the past two years. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 579-585. — **Fischkin** (E. A.) The rationale of salvarsan treatment of syphilis. *Illinois M. J., Springfield*, 1913, xxiii, 515-525. — **Gaucher**, Gougerot & Meaux Saint-Marc. Syphilis récidivante après "606"; hématémèse due au "606." *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par.*, 1913, xxiv, 80. — **Genkin** (M. S.), **Mestsherski** (V. A.) [*et al.*] [Changes in audition and in the vestibular reactions in manifest syphilis and when it is treated with salvarsan.] *Vestnik. Ushn., Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb.*, 1912, iv, 845-894. — **Hazen** (H. H.) Oily injections of salvarsan; a warning. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1913, lx, 1618. — **Hedén** (K.) Die Einwirkung wiederholter Salvarsan- und Neosalvarsan-injektionen auf das Blut. *Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb.*, 1913, lvi, 445; 474. — **Jeanselme**. De la prophylaxie anti-syphilitique réalisée au moyen du 606. *Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par.*, 1913, xiii, 63-66. — **Jeanselme** (E.) & **Jacquet** (P.) Note complémentaire sur la signification de la fièvre consécutive à une première injection de salvarsan. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par.*, 1913, xxiv, 50-58. — **Jeanselme** (E.) & **Vernes** (A.) Traitement par le salvarsan de la syphilis jeune (stade primaire et secondaire incipiens). *Paris méd.*, 1912-13, ix, 401-416. — **Jenkin** (B. A.) The technique and results of intravenous injection of salvarsan. *Delaware State J. M.*,

- Wilmington, 1912-13, iv, 1-4. — **Kall.** Die praktische Verwendbarkeit der provozierenden Wirkung des Salvarsans. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 803-805. — **La Féra (L. E.)** The employment of salvarsan in infants and young children. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 183-194. — **Lemeland (J.) & Brisson (H.)** Étude sur les résultats observés à la clinique Tarnier par l'emploi du salvarsan et du néo-salvarsan chez les femmes enceintes, chez les femmes en couches et chez l'enfant nouveau-né. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 113; 256. — **Leredde.** Les petits accidents du salvarsan et leurs causes (fautes de technique, réaction de Herxheimer, intoxications). Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 20-37. — **—** Nouvelle note sur le mécanisme des petits accidents du salvarsan et du néosalvarsan (statistique portant sur 34 malades et 322 injections). *Ibid.*, 82-93. — **Levis (H. J.)** An eye lesion following two intravenous injections of salvarsan, but relieved by its further use. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1359. — **Marsden (P. H.)** Sterile suspension of salvarsan for intra-muscular use. Pharm. J., Lond., 1913, 4. s., xxxvi, 586. — **Mattauschek (E.)** Salvarsan und Nervensystem. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 526-531. — **Millan.** Présentation de l'appareil Duret permettant d'obtenir et de conserver de l'eau distillée aseptique et absolue. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 132. — **—** Bock Aseptauton. Duret pour la stérilisation et la purification extemporanées, automatiques et constantes des solutions de néosalvarsan ou de tous autres produits injectables. *Ibid.*, 134-136. — **Millan & Sauphar.** Nouveau cas de réinfection syphilitique après traitement par le 606. *Ibid.*, 7. — **Moreau, Descos & Nordman.** Trois cas de mort survenus à la suite d'injections de néosalvarsan. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 98-104. — **Müller (M.)** "Vasocommotio cerebri," ein neuer Symptomenkomplex von Gehirnerscheinungen schwerster Art nach Salvarsaninfusionen, eine mittelbare Folge des Wasserfehlers. München. med. Wehnschr., 1913, ix, 805-808. — **Primet.** Emploi du salvarsan aux colonies. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 137-140. — **Ravaut (P.)** Accident nerveux à type de névralgie intercostale chez un syphilitique traité par le salvarsan; son origine méningée démontrée par la ponction lombaire. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 102. — **Rhames (R. E. T.)** Uses and abuses of dioxidiamidoarsenobenzol. Tribune méd., N. Y., 1913, ix, 177-180. — **Rozenblat (Ya. M.) & Grinfeld (A. I.)** [Influence of salvarsan upon the bones in syphilis.] Syezd Rossiysk. khirurg., Mosk., 1912, xi, 93. — **Schestopal (J.)** Zur Frage der Todesfälle nach Salvarsan. Berl. Klinik, 1913, Heft, cxcviii, 1-19. — **Shirokogoroff (I. I.)** [Action of salvarsan upon the viscera.] Arch. biol. nauk. . . , S.-Peterb., 1911-12, xvii, 425-434, 1 pl. *Also, transl.:* Arch. d. sc. biol., St. Petersburg, 1912-13, xvii, 415-424, 1 pl. — **Simmonelli (F.)** Ricerche sperimentali sulla resistenza dei globuli rossi dopo le iniezioni endovenose di arsenobenzolo. Gior. ital. de mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 53-57. — **Suggett (O. L.)** Neosalvarsan. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1035. — **Theimer (K.)** The Jarisch-Herxheimer reaction in the organ of hearing after treatment by salvarsan. J. Laryngol., Lond., 1913, xxviii, 225-233. — **Tile (V. A.)** [Value of salvarsan in the treatment of various manifestations of syphilis.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, July, 1-47. — **Totsuka (R.)** Erfahrungen über Salvarsan (III); besonders über Neo-Salvarsan. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1913, No. 40, 7. — **Vennin.** Syphilis et arsenobenzol. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 253-255. — **Vignolo-Lutati.** Contributo allo studio delle reazioni consecutive alle iniezioni endovenose di neosalvarsan (tossicodermia arsenicale pemfigoide). Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 130-132. — **Weill, Morel & Mouriquand (G.)** L'absorption rectale des arsénio-aromatiques (606) chez l'enfant. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 722-725.

Trichinosis.

- Grek (J.)** [First case of trichinosis in Galicia.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 657; 669. — **Leon (T. F.)** Trichinosis. Boston M. & S. J., 1913, clxvii, 601-606.

Trypanosomiasis.

- Aubert (P.) & Heckenroth (F.)** L'atoxyl dans la "prophylaxie chimique" de la trypanosomiase humaine. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 184-189. — **Bevan (E. W.)** Preliminary notes on a trypanosome causing disease in man and animals in the Sebungwe District of southern Rhodesia. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 113-117, 2 pl. — **Bruce (D.), Harvey (D.) [et al.]** The morphology of the Trypanosome causing disease in man in Nyassaland. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 542-552, 1 pl. — **Brumpt (E.)** Évolution de Trypanosoma Lewisi, Duttoni, Nabiasi, Blanchardi, chez les puces et les punaises; transmission par les déjections; comparaisons avec T. Cruzi. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 167-171. — **—** Immunité partielle dans les infections à Trypanosoma Cruzi, transmission de ce trypanosome par Cimex rotundatus; rôle régulateur des hôtes intermédiaires; passage à travers la peau. *Ibid.*, 172-176. — **Cazalbou (L.)** Observation d'un nouveau trypanosome chez le lapin. [T. gigas.] Rev. de méd. vét., Par., 1913, xc, 155-158. — **Chagas (C.)** Les formes nerveuses d'une nouvelle Trypanosomiase (Trypanosoma Cruzi inoculé par Triatoma magista). [Maladie de Chagas.] N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1913, xxvi, 1-9, 5 pl. — **Darling (S. T.)** The immunization of large animals to a pathogenic trypanosome (Trypanosoma hippicum)

(Darling) by means of an avirulent strain. *J. Exper. M., Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 582-586. — Notes on transmission of *Trypanosoma hippicum* by means of *Musca domestica*. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 82. — Note on the infection of mules by *Trypanosoma hippicum* through mucous membrane. *Ibid.*, 106. — **Kleine** (F. K.) & **Eckard** (B.) Ueber die Bedeutung der Speicheldrüseninfektion bei der Schlafkrankheitsfliege (*Glossina palpalis*). *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipzig, 1913, lxxiv, 183-187. — **Kolle** (W.), **Hartoch** (O.) [*et al.*] Ueber neue Prinzipien und neue Präparate für die Therapie der Trypanosomeninfektionen. *Chemotherapeutische Experimentalstudien. Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 825-828. — **Laveran** (A.) & **Roudsky** (D.) Essais d'immunisation contre les trypanosomes pathogènes; trypanotoxines. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 176-181. — **Mitzmain** (M. R.) The rôle of *Stomoxys calcitrans* in the transmission of *Trypanosoma evansi*. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1912, vii (B), 475-518, 5 pl. — **Ogawa** (M.) Studien über die Trypanosomen des Frosches. *Arch. f. Protistenk.* Jena, 1913, xxix, 248-278, 1 pl. — **Ponselle** (A.) Culture in vitro du *Trypanosoma varium* Leger. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 685-688. — **von Prowazek** (S.) Ueber reine Trypanosomenstämme. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxvii, Orig., 498-501. — **Rodhain** (J.) À propos de *Leptomonas pagoniae* et *Trypanosoma Denysi*; note rectificative. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1913, vi, 181. — **Rodhain** (J.), **Pons** (C.) [*et al.*] Note sur des trypanosomides intestinaux d'*Hæmatopota* au Congo belge. *Ibid.*, 182-184. — **Rodoni** (P.) & **Goretti** (G.) Ueber einige biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Naganainfektion. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, Orig., xvii, 432-443. — Ricerche sperimentali sul nagana. *Sperimentale*, Arch. di biol., Firenze, 1913, lxxvii, 1-24.

MYCOSES.

Villainne (Gaston). Contribution à l'étude du traitement radiothérapique du mycosis fongioïde. Paris, 1912, No. 230. 113 p. 8°. *

Vincent (Pierre-Émile-Maxime). Contribution à l'étude de la botryomycose. Bordeaux, 1912. No. 97. 47 p. 8°. *

Potron (M.) & **Thiry** (G.) Pyodermatose mycosé provoquée par un "Nocardia." *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1913, xlv, 159; 198. — **Remlinger** (P.) Contribution à l'étude de *Discomyces maduræ* Vincent. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 516-518. — **Simonelli** (F.) À proposito della cosiddetta botriomicosi umana. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1913, xlvi, 57-64. — **Sut-**

ton (R. L.) *Mycetoma* in America. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1339-1342.

Actinomycosis.

Collie (J.) A case of actinomycosis treated by a vaccine. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 991.

INTOXICATIONS.

Alcoholism and Narcotic Habit.

See, also, Neuritis.

Abribat (Firmin-Simon-Pierre). Le cognac; son rôle en thérapeutique et dans la genèse de l'alcoolisme. [Bordeaux.] Angoulême, 1912. No. 135. 68 p. 8°. *

Barnes (F. H.) The injurious effects of cigarette smoking on boys. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 138. — **Douglas** (C. J.) Morphine in general practice. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 882. — **Heilbronner** (K.) Cocainpsychose? Als Beitrag zur Begutachtung ätiologischer Zusammenhänge. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1913, Orig., xv, 415-426. — **Hickling** (D. P.) Mentality of alcoholics. *Wash. M. Ann.*, 1913, xii, 181-185. — **Magnan & Fillassier** (A.) Alcoolisme et dégénérescence, statistique du Service central d'admission des aliénés de la ville de Paris et du département de la Seine de 1867 à 1872. *Rev. d'hyg.*, Par., 1913, xxxv, 266-281. — **Marcy** (H. O.) Dr. Benjamin Rush, the pioneer investigator of the effects of alcohol and tobacco on man. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 513-520. — **Mignot** (R.) & **Usse** (F.) Troubles mentaux observés chez un sujet morphinomane et chloralomane. *Encéphale*, Par., 1913, 235-244. — **Mikhalloff** (S. Y.) [Statistics and observations on alcoholics.] *Obozr. psichiat., nevrol.* [etc.], S.-Peterb., 1912, xvii, 696-721. — **Mitchell** (H. W.) Alcoholism and the alcoholic psychoses. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 287-330. — **Mueller** (F. H.) Morphiumentwöhnung mit Scopolamin? *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 724-726. — **New** (A) cocaine law for the State of New York. [Edit.] *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 1093. — **Sauer** (H.) Fehlen der Bauchdeckenreflexe bei chronischem Alkoholismus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1913, xlvi, 229-235. — **Schottmüller** (H.) & **Schumm** (O.) Ueber den Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säufnern. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1913, Orig., xv, 634-637. — **Schumm** (O.) & **Fleischmann** (R.) Untersuchung über den Alkoholgehalt der Spinalflüssigkeit bei Alkoholisten und Deliranten. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1913, xlvi, 275-292. — **Vallon** (C.) & **Bessière** (R.) Le véronalisme. *Encéphale*, Par., 1913, 245-261. — **Vorkastner & Neue**. Noch einmal der Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säufnern. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl.

u. Leipz., 1913, Orig., xv, 638-641. — **Wester-gaard** (H.) Der Alkoholismus der Eltern und die Kinder. Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1913, xxiii, 121-136.

Beri-beri.

Funk (C.) Studies on beri-beri; further facts concerning the chemistry of the vitamin-fraction from yeast. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 814, 1 pl. — **Gregg** (D.) Infantile beri-beri in the Philippines. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 676-678. [Discussion], 691. — **Strong** (R. P.) & **Crowell** (P. C.) The etiology of beri-beri. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 195-198. — **Vedder** (E. B.) & **Clark** (E.) A study of polyneuritis gallinarum; a fifth contribution to the etiology of beri-beri. Philippine J. Sc., Manila, 1912, vii, Sect. B., 423-461, 11 pl.

Lead Poisoning.

Althoff. Ueber zwei Fälle von schwerer Bleivergiftung in der Messingindustrie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 530. **Apert**, **Meillère** (G.) & **Rouillard**. Intoxication familiale par des cuillers en métal plombifère. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 592-595. — **Chase** (R. G.) A case of chronic plumbism in which multiple aneurysms occurred. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 876. — **von Decastello** (A.) & **Oszacki** (A.) Beitrag zur Klinik und Toxikologie der akuten Bleivergiftung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 545-548. — **Gibson** (J. L.) Note on the Wassermann reaction in lead poisoning. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 300. — **Valedinski** (I. A.) [Chemical changes of the blood in lead-poisoning.] Russk. Vrach, S.-Peterb., 1912, xi, 1962-1965.

Pellagra.

Besson (C. F.) Pellagra in the Pecos Valley. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1913-14, x, 25-28. — **Box** (C. R.) & **Mott** (F. W.) Fatal pellagra in two English boys, with the results of the pathological investigation of one case. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 149-156, 2 pl. — **Brault** (J.) Note sur la pellagre en Algérie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 198-201. — **Connor** (R. C.) Three cases of pellagra. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 16. — Atypical forms of pellagra. *Ibid.*, 60-63. — **Deeks** (W. E.) Four cases of pellagra. *Ibid.*, 55-59. — **Gardner** (W. E.) Pellagra as related to insanity. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 353-357. — **Grimm** (R. M.) Pellagra: some facts in its epidemiology. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1423-1427. — **Hendren** (J. H.) Personal observations of pellagra in eastern Kentucky. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 367-383. — **Hill** (R. B.) A possible relationship of bacilli of the colon group to pellagra; with report of two cases. Proc.

Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 98-105. — **Mott** (F. W.) The histological changes in the nervous system of Dr. Box's case of pellagra compared with changes found in a case of pellagra dying in the Abassieh Asylum, Cairo. Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 157-160. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) Metabolism in pellagra. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 705-720. — **Nuckols** (O. P.) Pellagra as a public health problem. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 357-366. — **Owaley** (J. G.) Pellagra. *Ibid.*, 347-351. — **Sandwith** (Sir W.) Is pellagra a disease due to deficiency of nutrition? Tr. Soc. Trop. M. & Hyg., Lond., 1912-13, vi, 143-148. — **Steele** (M. W.) Symptoms and diagnosis of pellagra. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 351-353. — **Valtorta** (D.) Di alcuni caratteri della funzionalità gastrica in pellagrosi. Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 241-248. — **Wood** (E. J.) Some problems in the etiology of pellagra. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 437-442.

Venoms and Poisonous Bites.

Bartholoméeff (Mlle. S.) Le sérum antivenimeux supprime-t-il les accidents d'intoxication protéique de la cobratisation? Lausanne, 1912. 15 p. 8°. *

Fritschel-Bernatovitch (Mme. Eugénie). Action du venin de cobra sur la grenouille. [Lausanne.] Vevey, 1912. 24 p. 8°. *

Galpérine (Mlle. A.) Études sur le venin de Bungarus cœruleus (krait). Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Lazarian, Mlle. Recherches sur la toxicité des humeurs et des tissus des serpents venimeux. Lausanne, 1912. 20 p. 8°. *

Loubo (Mlle. Vera). Études sur le sérum antivenimeux: des injections intramusculaires de sérum antivenimeux. Lausanne, 1912. 8°. *

Mokiewsky (Mlle. Marie). Venins et anaphylaxie. Lausanne, 1912. 20 p. 8°. *

Nasaroff (Mlle. N.) De la spécificité des sérums antiothrodique et anticrotalique. Lausanne, 1912. 23 p. 8°. *

Newtonoff, Mlle. Le venin du Pseudechis porphyriacus d'Australie (black snake). Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Riechetowa (Mlle. Nathalie). Étude expérimentale sur le venin de la vipère (Vipera aspis). Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Séménoff (Mlle. Elisabeth). Parallèle des venins de Naja tripudians et de Crotalus adamanteus. Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Topaloff (Mlle. Eugénie). Études sur la spécificité des sérums antitoxiques; le sérum anticobraïque exerce-t-il quelque action sur les venins de *Crotalus adamanteus* et de *Lachesis lanceolatus*? Lausanne, 1912. 20 p. 8°. *

Werner (Mlle. L.). Recherches expérimentales sur le venin de *Lachesis lanceolatus*. Lausanne, 1912. 20 p. 8°. *

Zakharine (Mlle. V.). Venins curarisants et physostigmine. Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Zeltner, Mlle. Recherches sur l'action curarisante des venins. Lausanne, 1912. 16 p. 8°. *

Pawlowsky (E.). Scorpiontische Studien. I. Ein Beitrag zur Morphologie der Giftdrüsen der Skorpione. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1913, cv, 157-177, 2 pl. — **Phisalix** (Marie). Propriétés vaccinales du venin muqueux de la peau des batraciens contre lui-même et contre le venin de la vipère aspic. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 190-195. — **Rosenfeld** (A. H.) & **Barber** (T. C.) Peculiar effects of the sting of a wasp. J. Econom. Entomol., Concord, N. H., 1913, vi, 225.

DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Defaye (Jean-Marie-René-Marcel). Contribution à l'étude clinique de la cholestérinémie. Bordeaux, 1912. No. 126. 126 p. 8°. *

Lutembacher (René). L'érythrémie; contribution à l'étude de la polyglobulie myélogène, primitive et chronique, et plus, particulièrement de sa forme splénomégaly (maladie de Vaquez). Paris, 1912. No. 316. 269 p. 8°. *

Latreille (E.). L'érythrémie (maladie de Vaquez); observation clinique. Union méd. du Canada, Montreal, 1913, xlii, 191-197. — **Lutembacher** (R.). Un cas d'érythrémie (maladie de Vaquez) à forme splénomégaly typique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 623. —

Roux (J. C.) & **Lutembacher**. Érythrémie (maladie de Vaquez) simulant un néoplasme gastrique. *Ibid.*, 625.

Anæmia.

Roth (Otto). Ueber die haemolytische Anæmie. (Habilitationsschrift.) [Zürich.] Leipzig, 1912, F. C. W. Vogel. 36 p. 8°. *

Sécheret (André). À propos de 3 cas d'anémie; étude clinique et diagnostique. Paris, 1912. No. 392. 91 p. 8°. *

Bovaird (D.), jr. Transfusion of blood in three cases of pernicious anemia. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 133-143. — **De Renzi** (E.). Scorbuto; emofilia ed anemia perniciosa progressiva. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1913, viii, 73-76. — **Nammack** (C. E.). Salvarsan in cryptogenetic pernicious anæmia. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 847. — **Poggenpol** (S. M.). [Pernicious anæmia.] Izvest. Imp. Voenno-med. Akad., S.-Peterb., 1912, 1030-1064. — **Saneyoshi** (S.). Ueber den Wirkungsmechanismus des Arsenik bei Anämien. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1913, xiii, 40-55.

Diseases of the Lymphatics.

Brault (J.). Note sur une forme d'adénites subaiguës de l'aîne, rencontrée en Algérie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1913, vi, 201.

Hæmophilia.

Czyborra (A.). Ueber Hämophilie bei Frauen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 487-495. [Discussion], 535. — **Riebold** (G.). Erklärung der Vererbungsgesetze der Hämophilie auf Grund der Mendelschen Regeln. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 672-675. — **Sorel** (A. L.). Hemorrhagic conditions in children; pathology; etiology; treatment. Arch. Pediat., N. Y., 1913, xxx, 225-275. [Discussion], 293-298.

Leukæmia.

Bézy. Leucémie aiguë mortelle chez une fillette. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, 65-71. — **Boudet**. La leucémie myéloïde, symptômes et diagnostic. Montpel. méd., 1912, xxxiv, 525; 549. — **Khosroyeff** (G. P.). [Leukæmic and aleukæmic diseases.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2000-2006. — **Reibmayr** (H.). Beitrag zur Benzolbehandlung der myeloiden Leukämie. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 540-542. — **Sohn** (I.). Ueber die Beeinflussung des Stoffwechsels durch Benzol sammt Bemerkungen über seine Darreichung bei der Leukämie. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 573-575. — **von Wiczowski** (J.). Beitrag zur Lehre über die Leukämie. (Vorläufige Mitteilung.) *Ibid.*, 569.

Purpura.

Monnot (Georges). Le purpura dans la tuberculose. Paris, 1912. No. 284. 82 p. 8°. *

Craig (J. R.) & **Lionel-Streeton** (J.). An unusual case of Henoch's purpura. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 881. — **Duffield** (W. L.). Direct transfusion for hemorrhagic purpura. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 188. — **Paolini**. Della purpura annularis teleangiectodes (Majocchi). Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 13-36, 2 pl. — **Thacher**

(J. S.) Purpura. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 115-131.

Scurvy.

Schröder (H.) Ein Beitrag zur Geschichte des Skorbutus. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1913, xvii, 203-208.

Barlow's Disease.

Nobécourt (P.), Tixier (L.) & Maillet. Hématologie et altérations ostéo-médullaires dans la maladie de Barlow. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 241-249. — **Northrup (W. P.)** Infantile scurvy and modern conditions. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 247-254.

DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

Sourdel (Marcel). Contribution à l'étude anatomo-clinique des syndromes pluriglandulaires. Paris, 1912. No. 428. 332 p. 8°. *

Cotton (H. A.) Disturbances of the internal secretions; sympathetic system disorders. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 469-517, 8 pl. — **De Sandro.** Le glandole a secrezioni interne nei loro rapporti con la clinica. N. riv. clin. terap., Napoli, 1913, xvi, 77-90. — **Glenn (T. H.)** The internal secretions. Denver M. Times [etc.], 1912-13, xxxii, 533-538. — **Goldstein (K.)** Ein Fall von Akromegalie nach Kastration bei einer erwachsenen Frau. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 757-759. — **Münzer (A.)** Ueber die Bedeutung der Abderhalden'schen Forschungsergebnisse für die Pathologie der inneren Sekretion. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 777-779. — **Strauch (A.)** Dystrophischer Infantilismus. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 675. — **Weber (F. P.)** "Baggy" subcutaneous fat, simulating symmetrical oedema of the legs; disorder of internal secretions. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 167-170.

Addison's Disease.

Fabre (Georges Jean Baptiste Marie). Sur quelques cas anormaux de maladie d'Addison. Paris, 1912. No. 299. 58 p. 8°. *

Hegler. Addison'sche Krankheit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 679. — **Lippmann (A.)** Ein Beitrag zum "akuten" Morbus Addison. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 535-537. — **Löwy (J.)** Zur Kenntnis des Morbus Addisonii. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 373-381, 1 pl.

Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

von Bonin (G.) Classification of tumours of the pituitary body. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 934. — **Funke (J.)** Carcinoma of a hyperplastic hypophysis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 976-978. — **Graham (C. I.)** Case of pituitary growth. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 106. — **Jewesbury (R. E.)** A case of acromegaly. Lancet, Lond., 1913, i, 1169. — **Meyer (A.)** New formation of nerve cells in an isolated part of nervous portion of the hypophysis-tumor in a case of acromegaly with diabetes, with discussion of the hypophysis-tumors found so far. Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxi, 653-668, 5 pl. — **Peritz.** Ueber Hypophysenerkrankungen. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 794. — **Poindecker (H.)** Ein Beitrag zur Kasuistik der Hypophysenveränderungen bei Akromegalie. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 745-748. — **Thum (H.)** Schwere Gehirnsymptome infolge eines septischen metastatischen Abszesses in der Hypophysis cerebri einer Kuh. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1913, xvii, 161-165.

Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

Le Scornet (Fernande). Étude clinique de la mégalosplénie dans la première enfance. Paris, 1912. No. 437. 172 p. 8°. *

Cattoretti (F.) Sulla splenomegalia con cirrosi del fegato. Sperimentale, Arch. di biol., Firenze, 1913, lxvii, 25-104. — **De Renzi (E.)** Sopra un caso di morbo di Banti. N. riv. clin. terap., Napoli, 1913, xvi, 113-122. — **Fowler (R. H.)** Cysts of the spleen; a pathological and surgical study. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 658-690, 8 pl. — **Grünbaum (H.)** Kasuistische Beiträge zum Bantischen Symptomenkomplexe. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 190-192. — **Temoin & Bonnel.** Sarcome primitif de la rate. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 308-312.

Diseases of the Suprarenal Bodies.

See, also, Addison's Disease.

Gallais (Alfred). Le syndrome génito-surrénal; étude anatomo-clinique. Par., 1912, No. 226. 224 p. 8°. *

Camus (J.) & Porak (R.) Insuffisance surrénale et curarisation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 357-359. — **Crespin.** Aortite abdominale et insuffisance surrénale. Province méd., Par., 1913, xxiv, 169-171. — **Oebler (F.)** Zur Klinik der malignen Tumoren der Nebenniere (zugleich ein Beitrag aus dem Gebiete der Pyelokystographie). Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 44-74.

Diseases of the Thymus Gland.

Levin (Samson). Recherches expérimentales sur l'involution du thymus. Paris, 1912, No. 256. 104 p. 8°. *

Clark (H. C.) & **Darling** (S. T.) Status lymphaticus with report of a fatal case. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 83-97, 4 pl. — **Davis** (E. P.) Thymus death in the new-born, with report of a case. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 888-892. — **Elsaesser** (A.) About thymus and the combination of thymushyperplasia with Basedow's disease. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 220-226. — **Hull** (H. A.) Report of two cases of enlarged thymus. Iowa M. J., Des Moines, 1912-13, xix, 557-559. — **Kerley** (C. G.) & **Beebe** (S. P.) A case of delayed development in a boy treated with thymus gland. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 106-109.

Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also. Tetany; Surgery of the Neck.

Franzi (Fr.) La funzione tiroidea in relazione ad alcune forme morbose dei bambini. Napoli, 1913. 266 p. 8°.

Michel (Marius-Louis). Le sourcil dans ses rapports avec le corps thyroïde. Par., 1912, No. 367. 74 p. 8°. *

Lévi (L.) Migraine ophtalmique et instabilité thyroïdienne. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1913, clxv, 496-510. — **Lewi** (W. G.) High frequency electricity in the treatment of exophthalmic goiter and perverted thyroid secretion. J. Advance. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 148-159. — **Lohman** (W. H.) Our present conception of hyperthyroidism. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 181-187. — **McGlannan** (A.) Diseases of the thyroid gland. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 105-114. — **Maingot** (G.) Radiothérapie et électrothérapie dans les affections du corps thyroïde. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 114-119. — **Martin** (P. F.) Thyroidism and the clinical significance of its perversions. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1913, vi, 161. — **Martini** (E.) Sur les altérations du corps thyroïde dans différents états expérimentaux et cliniques. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 171-212. — **Morel** (L.) L'insuffisance parathyroïdienne et son traitement. Paris méd., 1912-13, ix, 361-366. — **Tixier** (L.) & **Savy** (P.) Tuberculose thyroïdienne folliculaire à forme de thyroïdite ligieuse. Lyon chirurg., 1913, ix, 367-377.

Goitre.

Sermens (Patrice). Les sels de quinine dans le traitement de la maladie de Basedow. Paris, 1912, No. 221. 88 p. 8°. *

Viard (Ferdinand). Contribution à l'étude de l'étiologie et de la pathogénie du goitre endémique. Paris, 1912, No. 302. 129 p. 8°. *

Aulde (J.) Endemic goitre: the causative factor. Lancet, Lond., 1913, i, 1344-1345. — **Bauer** (J.) Ueber organabbauende Fermente im Serum bei endemischem Kropf. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 606-610. — **Castaigne** (J.), **Gouraud** (F. X.) & **Paillard** (H.) La thérapeutique du goitre exophthalmique par les médications chimiques. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 126-132. — **Dumont** (R.) Formes frustes de la maladie de Basedow; étude de deux cas à forme familiale, dont l'un avec exophtalmie unilatérale. Policlin., Brux., 1913, xxii, 81-89. — **Hesse** (E.) Die Beziehungen zwischen Kropfendemie und Radioaktivität. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 338-358. — **Howle** (W. C.) Endemic goitre. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 327-330. — **MacCarty** (W. C.) Goitre and its relation to its structural and physiological units. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 406-411. — **MacLaurin** (C.) Exophthalmic goitre: a study of last year's work. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 325-327. — **Mannaberg** (J.) Ueber Versuche, die Basedowsche Krankheit mittels Röntgenbestrahlung der Ovarien zu beeinflussen. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 693-696. — **Maxwell** (L. K.) Exophthalmic goitre. J. Am. Inst. Homœop., Cleveland, 1912-13, v, 1157-1161. — **Nägelsbach** (E.) Untersuchungen über das Blutbild bei Strumen und dessen Beeinflussung durch die Strumektomie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 489-519. — **Parisot** (J.) Les conceptions nouvelles sur la pathogénie du goitre exophthalmique. J. méd. franç., Par., 1913, vii, 93-101. — **Sainton** (P.) Les formes cliniques du syndrome de Basedow. *Ibid.*, 102-113. — **Tonsey** (S.) Case of exophthalmic goiter cured by X-ray. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 849. — **von Verebely** (T.) Der Zottenkropf. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 13-26.

Myxodema.

Langmead (F.) Case of "nervous cretinism." Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 149-151.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

Colquaud (Antoine-Lionel). Du signe de Moszkowicz dans les gangrènes. Bordeaux, 1912, No. 104. 103 p. 8°. *

Breuillard (C.) Du traitement des maladies du cœur et des vaisseaux par les eaux thermales de Saint-Honoré-les-Bains. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1913, lviil, 67-88. — **Cattani** (G.) Il fremito arterioso o polso vibrante. Pensiero med., Milano, 1913,

iii, 177; 210; 226. — **Chauffard** (A.) & **Troisier** (J.) Erythrémie avec syndrome d'obstruction portale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 610-622. — **Curtillet**, **Lombard** & **Laverhne**. Gangrène du membre inférieur chez un enfant de douze ans; traitement par l'air chaud à 700°; mort. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 117-120. — **Dal Lago** (G.) & **Madrassi** (G.) Sulla malattia di Roger (con 2 casi clinici). Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 218-241, 1 pl. — **Goodhart** (Sir J. F.) Peripheral stasis. Practitioner, Lond., 1913, xc, 777-797. — **Hagelstam** (J.) [Angiopathic conditions and arterio-sclerosis; some considerations concerning the pathology of intermittent lameness.] Finska läk.-sällsk., handl., Helsingfors, 1913, i, 241-289. — **Heger** (P.) & **de Meyer** (J.) État du cœur et de la circulation pulmonaire aux différentes pressions barométriques. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. med. et nat. de Brux., 1913, lxxi, 56-63. — **Johnston-Lavis** (H. J.) An analysis of a series of cases of hypertension and hypotension treated at Vittel. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1050-1052. — **Krone**. Vergleichende praktische Erfahrungen in der Balneotherapie der Kreislaufstörungen im Kohlensäurestrahlbad und im Solbade. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 669. — **Kühn** (W.) Die Anwendung des faradischen Stromes beim intermittierenden Hinken. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 634. — **Lidski** (A. T.) [Treatment of gangrene by "reduced" circulation.] Kazan. Med. J., 1912, xii, 321-330. — **McGraw** (T. A.), jr. Hypotension and hypertension; their mechanism and therapeutics. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 269-274. — **Mantle** (A.) The treatment of confirmed cases of high blood pressure; the undesirability of actively applying therapeutic means to reduce it. Lancet, Lond., 1913, i, 1229. — **Oslor** (Sir W.) Case illustrating circulatory disturbance with cervical rib. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect. 9-12. — **Shattock** (S. G.) Occlusion of the inferior vena cava, as a result of internal trauma (dissecting varix?). *Ibid.*, Path. Sect., 128-132. — **Stoll** (H. F.) The significance and management of hypertension. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 798-801. — **Vaquez** (H.) Du régime diététique dans les affections cardio-vasculaires. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1913, vi, 225-252. — **Wieting**. Gefäßparalytische Kältegangrän. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 593-597.

Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Badetti, **Mattei** & **Reboul-Lachaux**. Anévrysme de la crosse de l'aorte et du tronc brachio-céphalique. Marseille méd., 1913, l, 257-260. — **Ballin** (M.) Cirroid aneurysm of the hand. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 265-269. — **Byloff** (K.) Beitrag zur Kenntnis der Aneurysmen der Bauchorta. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 575-577.

— **Chalier** (J.) & **Nové-Josserand** (L.) Guérison d'un anévrysme de la crosse de l'aorte par les injections de sérum gélatiné. Lyon méd., 1913, cxx, 703-705. — **Desplas** (B.) & **Guimbello**. Présentation d'un cas de deux anévrysmes superposés de l'artère poplitée du côté droit. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 116-119. — **Hampeln** (P.) Ueber Lungenblutung bei perforierten Aortenaneurysmen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 831-835. — **Haythorn** (S. R.) Tuberculosis of the large arteries with the report of a case of tuberculous aneurysm of the right common iliac artery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1413-1416. — **Letulle** (M.), **Dujarier** [et al.] Contribution à l'étude radiologique des anévrysmes de l'aorte. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 662-677. — **Lyonnet** & **Loaec**. Toux de compression, voix bitonale, compression de la bronche gauche; Wassermann négatif; volumineux anévrysme de toute l'aorte thoracique. Lyon méd., 1913, cxx, 805-808. — **Magaud** (P.) Contributo allo studio delle sindromi nervose determinate dagli aneurismi dell'arteria succlavia. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1913, xviii, 83-92. — **Pélissier** (G.) Anévrysme traumatique de la carotide externe au niveau de la portion parotidienne. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 88-91. — **Peyton**. A case of aneurism. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 18. — **Sergeant** (É.) Note sur les anévrysmes de l'aorte non animés de battements à l'exploration radioscopique; anévrysme aortique et médiastinite syphilitique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 751-753.

Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

Bertier (Henri). Des ulcérations des artères et plus spécialement de l'artère iliaque externe au contact des drains; étude expérimentale et clinique. Paris, 1912, No. 200. 77 p. 4 pl. 8°. *

Kahn (Albert). Traitement des ulcères variqueux rebelles par les boues radio-actives actinifères et les poudres radifères. Paris, 1912, No. 439. 71 p. 8°. *

Mordkowitz, *Mlle.* Les crises intestinales des aortiques. Par., 1912, No. 184. 112 p. 8°. *

Franck (E.) Inwieweit sind neu aufbrechende Krampfadergeschwüre als unmittelbare Unfallfolge anzusehen? Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 107-111. — **Sequeira** (J. H.) A case of multiple telangiectasis. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 154-158. — **Sierra** (L. R. F.) Tratamiento de la úlcera varicosa por el radium.

Rev. españ. de dermat. y sif., Madrid., 1911, xv, 121. — **Todd** (T. W.) Indications of nerve lesion in certain pathological conditions of blood-vessels. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1371.

Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

Aulde (J.) Arterio-sclerosis. *Pacific M. J.*, San Fran., 1913, lvi, 266-271. — **Boteano** (E. R.) Observation d'un cas exceptionnel et grave d'artério-sclérose chez un jeune homme. *J. de méd. int.*, Par., 1913, xvii, 71-73. — **Branson** (W. P. S.) The treatment of arterio-sclerosis and high tension. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1343. — **Cantonnet** (A.) Les paralysies oculaires des artério-scléreux. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1913, lxxxiv, 289-291. — **Dobson** (L.) A case of arterio-sclerosis with high blood-pressure varying from 220 mm. to 165 mm. Hg. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 128-131. — **Étienne** (G.) & **Duret** (R.) Élimination de l'urohypertensine chez le vieillard. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 652-654. — **Fraenkel** (A.) Ueber die Behandlung der Arteriosklerose. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 765-768. — **Johnston** (C. H.) The heart in arteriosclerosis. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 256-261. — **Lampe** (C.) Arteriosklerose, Spätparalyse und Unfall. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 335-354. — **von Noorden** (C.) On the etiology and treatment of arteriosclerosis. *Post-Graduate*, N. Y., 1913, xxviii, 415-431. — **Pissavy** (A.) Valeur réelle et importance réciproque de quelques facteurs étiologiques de l'artério-sclérose. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1913, xxiv, 89. — **Sajous** (C. E. de M.) The adrenals and the blood-pressure in their relations to arteriosclerosis. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 228-231. — **Stocker**. Kombinierte Hinterseitenstrangerkrankung bei Arteriosklerose. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 703. — **Williams** (T. A.) The detection and treatment of the neurological phenomena preceding arteriosclerosis. *Med. Times*, N. Y., 1913, xli, 139-141.

Diseases of the Heart.

Bricout (Camille). Syphilis du cœur; revue d'ensemble et diagnostic général; étude particulière de l'insuffisance aortique syphilitique des formes arythmiques et curables. *Paris*, 1912, No. 440. 213 p. 8°. *

Desplantez (Maurice). Contribution à la sémiologie de l'insuffisance aortique; insuffisances aortiques sans souffle et pseudo-insuffisances aortiques. *Paris*, 1912, No. 455. 98 p. 8°. *

Jaillard (Gustave). Les douleurs chroniques précordiales dans les maladies officielles du cœur. *Paris*, 1912, No. 150. 40 p. 8°. *

Juif (Maurice). Contribution à l'étude du pouls lent permanent d'origines congénitale et héréditaire. *Paris*, 1912, No. 260. 126 p. 8°. *

Latour (Marcel). Les endocardites malignes à évolution prolongée. *Paris*, 1912, No. 139. 108 p. 8°. *

Magniel (Maurice). La forme auriculaire de la tachycardie paroxystique. *Paris*, 1912, No. 336. 93 p. 8°. *

Osborne (Oliver Thomas). Disturbances of the heart; a discussion of the treatment of the heart in its various disorders. *Chicago* [1913], *J. Am. M. Ass.* 216 p. 8°.

Paillard (Georges). Traumatisme et myocardites, révision critique. *Paris*, 1912, No. 249. 74 p. 8°. *

Portocalis (Alexandre). L'asytolie avec hypertension. *Paris*, 1912, No. 379. 163 p. 8°. *

Schein-Foguel (A.) Étude sur un cas d'endocardite végétante infectieuse d'origine inconnue. *Paris*, 1912, No. 458. 60 p. 8°. *

Adnan. Ein Beitrag über die Anwendbarkeit einer Kombination von Digitalis und Strophanthus. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1913, lxxxii, 163. — **Allard** (E.) Cymarin, ein neues Herzmittel. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 782-786. — **Ardin-Delteil**, **Raynaud** (M.) [et al.] Endocardite tuberculeuse. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii, 622-627. — **Birrenbach** (H.) Der Stand des Zwerchfells in seiner Beziehung zu gewissen Formen von Herzneurosen. *Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster*, 1912, 289-298. — **Bovaird** (D.), jr. On acute pericarditis in children. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 61-82, 1 pl. — **Brown** (W. L.) The irregular heart. *Med. Rev.*, Lond., 1913, xvi, 1-9. — **Carrieu** (M.) & **Anglada** (J.) Contribution à la pathogénie du souffle de Flint, insuffisance aortique et rétrécissement mitral relatif. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1913, vi, 253-265. — **Cushny** (A. R.) Digitalistherapie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 717-719. — **Denyer** (S. E.) A note on the use of sugar in heart disease. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1092. — **Dumas** (A.) Accidents nerveux de nature syncopale ou épileptiforme au cours des troubles du rythme cardiaque. *Rev. de méd.*, Par., 1913, xxxiii, 148-159. — **Elger** (M.) Die physiologischen Grundlagen der Elektrokardiographie. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1913, cli, 1-51. — **Flessinger**. L'angine de poitrine tabagique. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxix, 262-265. — **Fouque**. Rétrécissement aortique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxviii, 103. — **Fränkel** (S.) & **Kirschbaum** (P.) Ue-

ber Adigan, ein neues Digitalis-Präparat. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 605. — **Groedel (T.) & Groedel (F. M.)** Die kombinierte Herzröntgenkinematographie und Elektrokardiographie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 798, 1 pl. — **Hedenius (I.) & Henschen (F.)** [Metastatic sarcoma in the heart.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 241-256. — **Heinrich (M.)** Zur Prognose der Herzklappenfehler. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 723. — **Hering (H. E.)** Die Bedeutung der Herzunregelmäßigkeiten, ihre Diagnose und Behandlung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 225-230. — **Howard (T.)** Anomalies in cardiac rhythm; a study of their significance. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 915-918. — **Hunt (G. H.)** Four cases of heart block. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 169-173. — **James (W. B.) & Williams (H. B.)** The electrocardiogram in clinical medicine. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y. 1912, ix, 17-59, 12 pl. — **Kerr (E. K.)** Cardiac arrhythmia. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 525-530. — **Kohn (R.)** O frenokardii. Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1516-1518. — **Lejeune.** L'hygiène dans les cardiopathies. Arch. méd. belges, Brux., 1913, 4. s., xli, 20-45. — **Lewinsohn (B.)** Ein neues Herzplethimeter. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 923. — **Lewis (T.) & Allen (H. W.)** An instance of premature beats arising in the auriculo-ventricular bundle of a young child. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 667-671. — **Lyubenetski (G. A.)** [Pulse frequency in perpetual arrhythmia.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2006-2008. — **Mut (A.)** Contribución al estudio de las asistolas parciales de Herning. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1913, xcvi, 449-459. — **Nobécourt (P.)** Les affections congénitales du cœur chez les enfants. Med. inf., Par., 1913, x, 49-60. — **—** Les endocardites aiguës de l'enfance. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 259-262. — **Pezzi (C.) & Clarac (G.)** Contrôle et mise en valeur par la méthode graphique de quelques phénomènes d'auscultation dans deux cas de dissociation atrio-ventriculaire complète. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 640-650. — **Pierret & Leroy (H.)** Un cas de rétrécissement mitral d'origine rhumatismale considérablement amélioré par la fibrolyse. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 145. — **Rees (S. P.)** Notes on the treatment of septic endocarditis. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 257-261. — **Regolo (R. C.)** Nuovo contributo alla cura delle cardiopatie. Gaz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 348-350. — **Rühl (J.)** Klinische Beobachtungen über Verlängerung der der Postextrasystole folgenden Vorhofperioden bei supraventriculären Extrasystolen nebst kritischen Bemerkungen über die Genese der frequenzhemmenden Wirkung der Extrasystole auf automatisch tätige Herzabschnitte. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1913, xiii, 1-19, 1 pl. — **Ritchie (W. T.)** The absence

of certain mitral murmurs in mitral disease. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 410-414. — **Rossi (A.)** Bradicardie e bradisfigmie nel loro significato clinico attuale. Liguria med., Genova, 1913, vii, 69-72. — **Schusterówna (Helena).** [Angioma cavernosum in the heart of a new-born.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 837-839. — **Thorspecken (O.)** Beitrag zum Ausbau der intravenösen Strophanthintherapie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 319-337. — **Weber (F. P.)** Mitral dwarfism. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 203-205. — **—** On the prognostic significance of secondary polycythemia in cardio-pulmonary cases. Lancet, Lond., 1913, i, 1307-1309. — **Weiser (K.)** Vorhofflimmern bei paroxysmaler Tachykardie. Wien. med. Wchnschr., 1913, xxvi, 1058-1060.

Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

Matvéeff (Valérien). Thromboses de la veine cave supérieure et de ses branches au cours des asystolies. Paris, 1912, No. 182. 55 p. 8°. *

Fromberg (C.) Die Fetteembolie des grossen Blutkreislaufes und ihre Ursachen. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 23-38. — **Hart (C.)** Ueber die akute embolische Enteritis. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 147-156. — **Herzog (G.)** Ueber hyaline Thrombose der kleinen Nierengefässe und einen Fall von Thrombose der Nierenvene. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1913, lvi, 175-214, 1 pl. — **Kuhn (F.)** Zuckerinfusionen ein Prophylaktikum gegen Thrombose. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxii, 90-115. — **Leale (M.)** Thrombophlebitis of the external iliac vein. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1523-1526. — **Valkner (F.)** [Thrombosis of the portal vein.] Imp. Voenno-Med. Akad., Raboti propedevt klin., S.-Peterb., 1912, iv, 155-205.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

Fourdinier (Honoré). Contribution à l'étude des hémorragies gastro-intestinales post-opératoires. [Paris.] Lille, 1912, No. 450. 112 p. 8°. *

Guénaux (Georges). Valeur sémiologique des différents procédés d'exploration externe du tube digestif. Paris, 1912, No. 345. 256 p. 8°. *

Mathieu (Albert), Sencert (L.) [et al.] Traité médico-chirurgical des maladies de l'estomac et de l'œsophage. Par., 1913, Masson & Cie. 938 p. 8°.

Morin (Paul). Étude des gastro-entérites toxiques dues à l'ingestion de lait prove-

nant de vaches nourries de résidus industriels. Paris, 1912, No. 214. 86 p. 8°. *

Pasquet (Henri-Antoine). La géophagie. Bordeaux, 1912, No. 75. 47 p. 8°. *

Anitschkow. Die pathologischen Veränderungen innerer Organe bei experimenteller Cholesterinesterverfettung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 741-743. — **Barclay** (A. E.) * The diagnosis of gastric and œsophageal affections by X-ray methods. [Cambridge.] Med. Chron., Manchester, 1912-13, lvii, 187, 4 pl.; 249, 2 pl. — **Béclère** (H.) Biloculation d'emprunt de l'estomac par tumeur solide du foie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 54. — **Boas** (I.) Die Therapie der Magen- und Darmblutungen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 621-624. — **Cerrano** (E.) Di alcuni stati patologici gastro-enterici trattati con un medicamento opoterapico. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 313-317. — **Einhorn** (M.) Historische Skizze der Entwicklung der Perlenprobe zur Bestimmung der Funktionen des Verdauungstraktes. Internat. Beitr. z. Path. u. Therap. d. Ernährungsstör., Stoffwechs.- u. Verdauungskr., Berl., 1912, iv, 189-197. — **Ellot** (E.), jr., Corcoran (J. A.) & Jameson (J. W.) The clinical features and treatment of acute gastric and duodenal ulcer. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 249-252. — **Escande**. Ulcère duodénal ayant intéressé le pancréas. Marseille méd., 1913, i, 236. — **Eusterman** (G. B.) Notes on the dyspepsias, with special reference to diagnosis. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 329-332. — **Galloway** (J.) Cutaneous indications of alimentary toxæmia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 815-817. — **Hesse** (O.) Beiträge zur Methodik und zu den Ergebnissen der Magendarm-Röntgenologie. Ztschr. f. Röntgenk. u. Radiumforsch., Leipz., 1913, xv, 80; 113. — **Labbé** (M.) Syndrome de déshydratation aiguë par diarrhée cholérique et vomissements incoercibles, d'origine toxique. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 81-85. — **Lynch** (K. M.) Gastropsis and coloptosis transversa as seen from post-mortem examinations. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1090-1092. — **Morgan** (W. G.) The Einhorn bead test for the estimation of digestion. N. York State J. M., N. Y., 1913, xliii, 207-209. — **Smith** (C. W.) Peanut auto-intoxication; report of a case. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 826. — **Upshur** (J. N.) Gastrointestinal therapy. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1024-1026. — **Watkins** (E. D.) Puzzling gastro-intestinal symptoms; report of a case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1357. — **White** (W. H.) Alimentary toxæmia. Lancet, Lond., 1913, i, 743-746. [Discussion], 754-757.

Diarrhœal Diseases.

Bachon. Relation d'une épidémie de diarrhée d'origine hydrique à Dellys. Arch.

de méd. et pharm. mil., Par., 1913, lxi, 307-320. — **Cameron** (H. C.) Summer heat and summer diarrhœa. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 205-211. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude analytique des complexes pathologiques; des rôles différents des flux intestinaux dans ces complexes. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1913, clxv, 321; 371.

Diseases of the Mouth, Tongue, Œsophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

Barbin (Edgard). Contribution à l'étude des tumeurs mixtes de la glande sous-maxillaire. Bordeaux, 1912, No. 84. 77 p. 8°. *

Planque (Gabriel-Adolphe-Léon). De la ligature palliative, atrophique, de l'artère linguale dans les tumeurs malignes de la langue. Bordeaux, 1912, No. 103. 45 p. 8°. *

Bureau (G.) Mycose et épithéliome de la gencive. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 265-268. — **Collet** (F. J.) & Alloin (H.) Tumeur linguale probablement d'origine spécifique. Lyon méd., 1913, cxx, 631-633. — **Girard**. Dysphagia lusoria. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 726. — **Henke** (F.) Seltene aber wichtige Zungenkrankungen. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1913, vi, 19-26, 1 pl. — **Klausner** (E.) Zungenkrebs als Folgezustand bei einem Fall von Epidermolysis bullosa (dystrophische Form). Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien. u. Leipz., 1913, cxvi, 71-78, 1 pl. — **Melville** (E. J.) Report of a case of stricture of the œsophagus. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 126-129. — **Rauzier** (G.) Hémiatrophie de la langue. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 345; 369. — **Stewart** (W.) A method of treating carcinoma of the œsophagus. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 414-418, 1 pl.

Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Bernier (J.-B.) Contribution à l'étude de la dilatation aiguë postopératoire de l'estomac. Paris, 1912. No. 188. 56 p. 8°. *

Epstein (Abraham). De la sténose hypertrophique du pylore chez les nourrissons. Paris, 1912. No. 373. 104 p. 8°. *

Andresen (A. F. R.) A case of gastric tumor, disappearing spontaneously. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, xx, 203. — **Acrangeli** (A.) La dilatazione acuta postoperatoria dello stomaco e la sua patogenesi. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 535-560. — **Béclère** (H.) Biloculation d'emprunt de l'estomac par réplétion gazeuse du colon; sténose du duodénum. Bull. et mém. Soc. de

- radiol. méd. de Par., 1913, v, 93-95. — **Bériel** (L.) & **Gardère** (C.) Les lésions du muscle gastrique consécutives aux périgastrites; leurs rapports avec les troubles de la motricité stomacale. Lyon chirurg., 1913, ix, 378-390, 1 pl. — **Bonnamour** & **Blanc-Perducet**. Ulcération gastrique solitaire à forme d'ulcère rond au cours d'urémie. Lyon méd., 1913, cxx, 792-796. — **Ciechowski** (A.) [Röntgenology of the stomach.] Gaz. lek., Warszawa, 1912, 2. s., xxxii, 1410-1418, 1 pl. — **Cowie** (D. M.) The significance of the pyloric reflex in true and pseudopyloric stenosis in infants. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 211-220, 1 ch. — **Delore** & **Thévenot**. À propos d'un cas de péritonite par perforation de l'estomac. Lyon méd., 1913, cxx, 677. — **Dufour** (H.) Sténose incomplète du pylore chez un nourrisson de six mois. Bull. Soc. de Par., 1913, xv, 150-152. — **Ehrenreich** (M.) Die röntgenologische Diagnostik der Magenkrankheiten. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 734-738. — **Ewald** (C. A.) Parenchymatous gastric hæmorrhages. Buffalo M. J., 1912-13, lxviii, 559-563. — **Fairise** & **Caussade**. Perforation de l'estomac au niveau du fond d'un cancer ulcéré et volvulus du grêle dus à l'ingestion de bouille barytée. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 223-228. — **Finsterer** (H.) Ueber die Freilegung inoperabler Magenkarzinome zur Röntgenbestrahlung und die damit erzielten Erfolge. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 855-859. — **Fortescue-Brickdale** (J. M.) Some points in the causation and treatment of gastric hyperacidity. Clin. J., Lond., 1913, xlii, 71-75. — **Gutman** (J.) Gastralgia nervosa and its differential diagnosis. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 740-746. — **Hanns** & **Fairise**. Estomac biloculaire chez une cyphoscoliotique. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 222. — **Horner** (T. J.) A lecture on some points in the early diagnosis of cancer of the stomach. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1041-1043. — **Jamin** (F.) Ein halbjähriger Knabe mit angeborener Pylorusstenose. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 838. — **Katzenstein** (M.) Beitrag zur Entstehung des Magengeschwürs. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, c, 939: ci, 1. — **Kemp** (S.) Der Einfluss der inneren Behandlung auf die Motilitätsstörungen des Magens. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 168-187. — **Leneman** (A. P.) Apepsia; a clinical and laboratory study. Northwest Med., Seattle, 1913, n. s., v, 125-128. — **Lifschütz** (G. I.) [Round ulcer of the stomach.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, Sept., 1-56. — **Lipowski**. Die Diagnose und Behandlung des Magenkrebses vom Standpunkt des Internisten. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1913, xiii, 143-177, 1 pl. — **Mattison** (K.) [Holmgren's capillary analysis of the gastric juice.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 142-175. — **O'Connor** (J. V.) Carcinoma of the stomach; its early diagnosis. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 926. — **Quintard** (E.) The medical treatment of gastric ulcer. Merck's Arch., N. Y., 1913, xv, 118-125. — **Rolph** (F. W.) The dissolved albumin test for gastric cancer. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 848. — **Schütz** (J.) Ueber Sekretions- und Motilitätsprüfung des Magens. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 927; 1003. — **Spyropoulos** (G.) [Gastric ulcer appearing after a burn of the skin.] Ιατρική πρόδος, Ἀθήναι, 1913, xviii, 49. — **Tauton** (J.) & **Grenier**. Ulcère de l'estomac; perforation de la rate, du diaphragme et du poumon par propagation; hématoméses répétées; transfusion sanguine; mort. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 154-156. — **Thooft**. Forme, situation et fonctionnement de l'estomac normal. Arch. méd. belge, Brux., 1913, 4. s., xli, 145-158. — **Tylecote** (F. E.) Diphtheria of the stomach, with a note on diphtherial onychia. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 211-216.

Diseases of the Intestines.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

Amyot (Jacques). Traitement des entérites chroniques par les injections sous-cutanées d'eau de mer. Paris, 1912. No. 370. 171 p. 8°. *

Baisio (Démètre). Contribution à l'étude clinique de l'ulcus duodénal; symptômes et diagnostic. Paris, 1912. No. 158. 147 p. 8°. *

Bion (Georges). Contribution à l'étude de l'hormone péristaltique. Paris, 1912. No. 425. 72 p. 8°. *

Haller (Moïse). Des épiploïtes chroniques en rapport avec l'appendicite et la colite chronique. Paris, 1912. No. 286. 242 p. 3 pl. 8°. *

Martingay (André). Entérocolites toxiques suraiguës de la seconde enfance. Paris, 1912. No. 297. 120 p. 8°. *

Meulle (Paul). Étude sur l'ulcère simple du duodénum. Paris, 1912. No. 357. 87 p. 8°. *

Parcellier (Pierre-Georges-Marcel). Le grand lavage de l'intestin et ses abus. Bordeaux, 1912. No. 85. 86 p. 8°. *

Richet (Charles), *fls.* Étude clinique et expérimentale des entérites; les entérites par élimination microbienne ou toxique. Paris, 1912. No. 282. 185 p. 8°. *

Allard (E.) Zur Diagnose des Ulcus duodeni. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 523-526. — **Carlson** (B.) [Primary cancer of jejunum and ileum.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 125-141. — **Cole** (L. G.) Preliminary report on the diagnosis of postpyloric (duodenal) ulcer by means of serial radiography. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 960. — **Connell** (F. G.) Etiology of Lane's kink, Jackson's membrane, and cæcum mobile. Surg., Gynec.

- & Obst., Chicago, 1913, xvi, 353-359. — **Couto** (M.) Die Febris intermittens perennis der Colitis mucosa. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 751. — **Dixon** (W. E.) Alimentary toxæmia. Lancet, Lond., 1913, i, 1295-1298. — **Eastman** (J. R.) The foetal peritoneal folds of Jonnesco, Treves, and Reid, and their probable relationship to Jackson's membrane and Lane's kink. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 341-353. — **Eisenberg** (C.) Ueber die von erworbenen Divertikeln der Flexura sigmoidea ausgehenden entzündlichen Erkrankungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 627-638. — **Fagge** (C. H.) Chronic intestinal stasis. Lancet, Lond., 1913, i, 1298-1300. — **Frank** (L.) Zur Diagnostik der Hirschsprungschen Krankheit. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 39-48. — **Goodhart** (Sir J. F.) Alimentary toxæmia. Lancet, Lond., 1913, i, 1367. — **Grelwe** (J. E.) Ptosis of the colon; its relation to auto-intoxication and neurasthenia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 558-562. — **Groedel** (F.) The influence of various contrast substances on the motility of the intestinal canal. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 420-422. — **Hartmann** (H.) Adénomes végétants de la partie supérieure de l'intestin grêle simulant la sténose pylorique. Presse méd., Par., 1913, xxi, 241. — **Hartwell** (J. A.) & Cecil (R. L.) Intestinal diverticula; a pathological and clinical study. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 343-373, 6 pl. — **Henschen** (F.) & Bergstrand (H.) Studien über die Melanose der Darmschleimhaut. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1913, lvi, 103-174, 1 pl. — **Hertz** (A. F.) Chronic intestinal stasis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 817-821. — **Hutinel** (V.) & Nobecourt (P.) Les colites aiguës chez les enfants. Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 161; 250. Also, [Abstr.]: Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 151-158. — **King** (W. H.) A consideration of the therapeutics of intestinal auto-intoxication. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 928-931. — **Kleinberger**. [Hormonal in chronic constipation and its results.] Liječ. vijesnik, u Zagrebu, 1912, xxxiv, 327-329. — **Langmead** (F.) The relationship of the thyroid gland to alimentary toxæmia. Lancet, Lond., 1913, i, 1370. — **Lawrence** (H.) A treatment for constipation, by gravitation and postural movements. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 980-982. — **Lebon** & Aubourg (P.) Contractions réflexes du gros intestin. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 24. — **Ledingham** (J. C. G.) The bacteriological evidence of intestinal intoxication. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 821-823. Also: Lancet, Lond., 1913, i, 1153. — **McKee** (F. S.) Constipation; medical treatment. Nashville J. M. & S., 1913, cvii, 145-156. — **Mathieu** (A.) Les colites aiguës chez l'adulte et l'enfant. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 159-162. — **Matignon** (J. J.) Contribution à l'étude du petit entérocolisme; troubles intestinaux "post coïtum" chez certaines femmes entérocolitées. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 147-150. — **Newburgh** (L. H.) The dietetic treatment of constipation. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 757-760. — **Piéry** (M.) & Mandoul (A.) Contribution à l'étude de la tuberculose inflammatoire du gros intestin; colites et péricolites tuberculeuses (20 observations personnelles). Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 228-243. — **Plitek** (V.) Klinischer Beitrag zur Kenntnis des Ulcus duodenale. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 197-218. — **Roger** (H.) Influence de la bile sur les putréfactions intestinales. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1913, vii, 121-132. — **Schilling** (F.) Die Entstehung der Koprolithen. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 209-211. — **Schütz** (E.) Zur Enterocleanerdebatte. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 710. — **Schwarz** (G.) Ueber direkte Irrigationskopie des Kolons. *Ibid.*, 710. — **Steiner** (R.) Mitteilungen über einen Fall von Hirschsprungscher Krankheit. *Ibid.*, 622-624. — **Walch**. L'ulcère simple du duodénum, symptomatologie et diagnostic. Arch. méd. belges, Brux., 1913, 4. s., xli, 1-20. — **Zobel** (A. J.) Sequels of constipation, including auto-intoxication. Proctologist, St. Louis, 1913, vii, 1-7.

Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

- Challer** (A.) & Bonnet (P.) Les tumeurs mélaniques primitives du rectum. Rev. de chir., Par., 1912, xvi, 914; 1913, xlvii, 64; 235; 372; 563. — **Durand** (C. F.) The office treatment of diseases of the rectum. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 288-290. — **Kastein**. Ueber ein neues wirksames Hämorrhoidalmittel. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 201. — **Maybaum** (J.) Ueber die extraanale, unblutige Behandlungsmethode der Hämorrhoidalknoten. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1913, xix, 188-196. — **Mocquot** (P.) Les hémorragies des polypes du rectum. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 474-485. — **Williams** (F. H.) Electricity in rectal diseases; a neglected resource in their treatment. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 875-878.

Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

- Ewald** (Carl Anton). Die Leberkrankheiten; für Studierende und Aerzte. Leipz., 1913, G. Thieme. 284 p. 7 pl. 8°.
- Martin** (Narcisse). Valeur des frictions mercurielles et de l'hectine dans le traitement des hépatomégales syphilitiques tardives. Bordeaux, 1912. No. 58. 67 p. 8°.
- Rué** (Jean-Eugène). La forme hypertrophique de la cirrhose de Laënnec. [Bordeaux.] Nantes, 1912. No. 113. 42 p. 8°.

Thébault (Louis-Marie-Maxime). Contribution à l'étude des ruptures spontanées des voies biliaires dans le péritoine. [Paris.] Rennes, 1912. No. 216. 162 p. 8°. *

Vanhoutte (Léon). Études cliniques sur la mort rapide dans le cancer du foie. Paris, 1912. No. 366. 109 pp. 8°. *

Anglada (J.) & Réveille (P.). Cirrhose hypertrophique chez une éthylique, avec réaction de Wassermann positive. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 383-386. — **Bacaloglu** (C.) Contributiune la studiul kistului hidatic al ficatului (diagnosticul lui; supuratiunea; pericolul punctiunilor explorative si curatrice; regenerescenta ficatului). Bull. et mém. Soc. d. méd. et nat. de Jassy, 1912, xxvi, 365-406. — **Dévé** (F.). L'adénome massif du foie. Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 157-168. — **Escande** (F.), **Badetti** & **Mattei**. Cancer nodulaire primitif du foie. Marseille méd., 1913, 1, 253-257. — **Fischer** (B.). Ueber ein primäres Angioendotheliom der Leber. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 399-421, 6 pl. — **Primäres Chorion-epitheliom der Leber. Ibid.**, 462-480, 3 pl. — **Goldschmid** (E.). Lebercirrhose und Kalkinfarkt der Nierenpyramiden. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1913, lvi, 77-102. — **Hess** (O.). Ueber die beider akuten gelben Leberatrophie auftretenden Regenerationsprozesse. *Ibid.*, 22-62, 1 pl. — **Huber** (F.). Acute yellow atrophy in a child three years of age. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 240-246. — **Lemierre** (A.) & **Abrami** (P.). Cholécystites expérimentales à pneumobacille de Friedländer. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 157-161. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 512-516. — **Levin** (E.). Ueber Cholocoele (Gallenbruch). Med. Klin., Berl., 1913, ix, 531-534. — **Mc-Williams** (C. A.). Acute, spontaneous perforation of the biliary system into the free peritoneal cavity; a report of six cases from the Presbyterian Hospital of New York and 108 cases from the literature. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 387-417. — **Milne** (L. S.). Tuberculosis of the liver with jaundice. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 978-980. — **Münzer**. Kurze Bemerkung zur differentiellen Diagnostik der Affektionen der Leber. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 586. — **Noland**. A case of double liver abscess. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 80. — **Nowicki**. Zur Kasuistik der durch einen Spulwurm hervorgerufenen Leberabszesse. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1913, xxiv, 295. — **Razetti** (L.). Sobre los abscesos del hígado en la infancia. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1913, vii, 12-17. — **Robin** (A.). Recherches sur la composition chimique du cancer du foie; les principes inorganiques. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1913, clxv, 195-214. — **Roccavilla** (A.) & **Pusinich** (G.). Sulla tubercolosi biliare intraepatica. Morgagni, Milano, 1913, lv, pt. 1, 66; 81, 3 pl. —

Rouget. Abcès amibien du foie traité par la ponction évacuatrice et les injections sous-cutanées d'émétine; guérison. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 809-812. — **Stumm** (T. W.). Syphilis of the liver. St. Paul M. J., St. Paul, Minn., 1913, xv, 199-210. — **Vitry** (G.) & **Lézary** (A.). Phénomènes critiques de la résorption de l'acide cirrhotique: cas traité par autosérothérapie. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 86-90.

Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

Flandin (Charles). Pathogénie de la lithiase biliaire. Paris, 1912. No. 281. 232 p. 8°. *

Bertog (J.). Beitrag zur Frage der Entstehung der sog. weissen Galle bei absolutem dauernden Choleochusverschluss. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 49-60. — **Chauffard**. Pathogénie clinique de la lithiase biliaire. Mouvement méd., Par., 1913, i, 61-66. — **von Hansemann**. Die Lösungsmöglichkeit der Gallensteine. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1913, ccxii, 139-152. — **Lomon**. Radiographies d'un cas de lithiase hépatique. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 77. — **Miyake** (H.). Statistische, klinische und chemische Studien zur Aetiologie der Gallensteine, mit besonderer Berücksichtigung der japanischen und deutschen Verhältnisse. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, ci, 54-117. — **Szako** (S.). Cholelithiatischer Anfall im epileptischen Dämmerzustand. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1913, xlix, 115.

Jaundice.

Lejeune (Louis). Le poulx lent ictérique (étude clinique, physiologique, pathogénique). Paris, 1912. No. 406. 69 p. 8°. *

Valleix (Eugénie). L'ictère émotif chez l'enfant. Paris, 1912. No. 321. 75 pp. 8°. *

Chauffard. Le dissociazioni degli stati colemici. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 377-379. — **Courmont** (J.), **Savy** & **Gaté**. Ictère hémolytique congénital. Lyon méd., 1913, cxx, 573-576. — **Fairise** & **Bonnet**. Ictère grave d'origine ombilicale chez un nouveau-né. Province méd., Par., 1913, xxiv, 149-152. — **Huber**. Ueber die Blutveränderungen bei Icterus hæmolyticus. Berl. klin. Wehnschr., 1913, 1, 681-684. — **Lemierre** (A.) & **Brulé** (M.). Rétention biliaire dissociée et ictère par lésion de la cellule hépatique. Mouvement méd., Par., 1913, i, 119-123. — **Mosse** (M.). Zur Frage des hæmolytischen Icterus. Berl. klin. Wehnschr., 1913, 1, 684. — **Palasme de Champeaux**. Ictère mixte hémato-hépatogène. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1913, xcix, 218-222. — **Scordo** (F.) & **Rizzuti** (G.). Considerazioni

cliniche e ricerche batteriologiche in una epidemia d'ittero infettivo a Tripoli. *Polliclin.*, Roma, 1913, xx, sez. med., 145-170.— **Weber** (F. P.) Sequel of a case of acquired chronic acholuric jaundice, possibly a case of tertiary visceral syphilis with a pyrexia and extreme cachexia. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 811-813.

Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Arnsperger (L.) Entstehung der akuten Pancreatitis. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 776.— **Bittorf** (A.) Ueber Abszesse im Saccus omentalis nach Pankreasnekrose. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1913, xxvi, 109-116.— **Cecil** (R. L.) On hypertrophy and regeneration of the islands of Langerhans. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 199-222, 1 pl. — Concerning adenomata originating from the islands of Langerhans. *Ibid.*, 223-233, 1 pl.— **Cohnheim** (P.) Die Erkrankungen des Pankreas und ihre Behandlung. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1913, liv, 152-159.— **Kinnicutt** (F. P.) The Cammidge reaction in diseases of the pancreas. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 191-198.— **Mullally** (E. J.) Liposis pancreatica. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 382-388.— **Roth** (H.) Chronic pancreatitis. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvii, 1106. — Acute pancreatitis. *Ibid.*, 1107.— **Schmidt** (A.) Ueber chronische Pancreatitis. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1913, xxvi, 9-22.— **Zuccola** (P. F.) Importanza del dosaggio dei fermenti pancreatici nelle feci per la diagnosi di lesione del pancreas. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xxix, 393-396.

Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

Drouin (Gabriel-Georges). L'huile camphrée intra-péritonéale dans le traitement des péritonites aiguës; étude expérimentale et clinique. *Bordeaux*, 1912. No. 108. 113 p. 8°. *

Matignon (Victor-M.-Aug.-J.-S.). Des lipomyxomes sous-péritonéaux pelviens. *Paris*, 1912. No. 339. 74 p. 8°. *

Bloom (J. D.) Miliary peritoneal tuberculosis. *Med. Rev.*, St. Louis, 1913, lxii, 137.— **Cardarelli** (A.) Peritonite neoplastica di difficile diagnosi. *Studium*, Napoli, 1913, vi, 87-94.— **Grotti** (A.) Idiopathic peritonitis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 895-903.— **Enderlen**. Gesichtspunkte und Thesen zur Peritonitisfrage. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 593-605.— **Hugel**: Zur Behandlung der Peritonitis mit Kampferöl. *Ibid.*, 606.— **Kenny** (F. H.) An acute abdomen. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 231.— **Maissounet** (J.) & Ollé (P.) Des péri-

tonites dites généralisées aiguës dans le milieu militaire; leur traitement. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1913, lxi, 274-306.— **Malinovski** (L. I.) [Little noticed reaction of the peritoneum in peritonitis.] *Syezd. rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 118-120.— **Nauwerck** (C.) & Lübke. Gibt es eine gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege? *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 624-627.— **Noon** (C.) & Moreton (A. L.) Acute pneumococcal peritonitis; a critical examination of six complete cases. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 137-149.— **Róna** (D.) Ueber Lymphangioma cysticum mesenterii. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 122-125.— **Woolsey** (G.) Pneumococcus peritonitis. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 507-520.

DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

Chichmanian (Arpoun). L'incontinence dans la tuberculose des voies urinaires. *Paris*, 1912. No. 408. 157 p. 8°. *

Gourvitch-Schmerling (Mine.) La forme digestive de l'énurésie. *Paris*, 1912. No. 315. 78 p. 8°. *

L'Hirondelle (Henri). Traitement des végétations des organes génitaux externes par l'électrolyse négative. *Paris*, 1912. No. 27. 58 p. 8°. *

Rault (Maurice). De l'hémoglobinurie paroxystique chez l'enfant; ses rapports avec la syphilis héréditaire. *Paris*, 1912. No. 420. 82 p. 8°. *

Bass (M. H.) Acute rheumatic orchitis, report of a case associated with erythema nodosum and acute torticollis in a child aged two and one-half years. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1608.— **Bronner** (W.) Traitement des urétrites chroniques de l'urètre antérieur par la méthode de l'aspiration. *Rev. clin. d'uro.*, Par., 1913, ii, 54; 196.— **Brown** (G. Van A.) Methods of diagnosis in lesions of the upper urinary tract. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 931-937.— **Coleman** (C. A.) Tuberculin in the treatment of genito-urinary tuberculosis. *Ohio M. J.*, Columbus, 1913, ix, 227-231.— **Delroz** (L.) Sur la compression du liquide d'hydrocèle comparée à celle du plasma sanguin. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1913, 4. s., xxvii, 111-151.— **Deumlé**. Phlébite par effort d'un varicocèle. *Loire méd.*, St. Étienne, 1913, xxxii, 97.— **Frank** (E. R. W.) L'action de l'adamone sur les phénomènes d'irritation de nature sexuelle. *Rev. clin. d'uro.*, Par., 1913, ii, 163-169.— **Furniss** (H. D.) Impacted ureteral calculi

released by fulguration. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1534. — **Giacomo** (C.) Contributo all' istogenesi del carcinoma seminario del testicolo. Morgagni, Milano, 1913, iv, 105-112, 1 pl. — **Green** (R. M.) Infections of the upper urinary tract in infancy and childhood. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 645-649. — **Hess** (O.) Experimentelle Untersuchungen über die Bacterium coli-Infektion der Harnorgane. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1913, xxvi, 135-175. — **Knox** (J. H.) *jr.* & Sprunt (T. P.) Congenital obstruction of the posterior urethra; report of a case in a boy aged five years. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 49-61. — **Lomon.** Radiographies de calculs des voies urinaires et de tumeurs du rein. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd.* de Par., 1913, v, 77. — **Nobécourt** (P.) & Maillet (M.) L'azotémie des nourrissons. *Mouvement méd.*, Par., 1913, i, 75-77. — **Perez** (A.) Singolare caso clinico di anuria isterica. *Gaz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 415. — **Petit** (G.), Germain (R.) & Malapert. Curieux embryome testiculaire. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer*, Par., 1912, v, 162-166, 9 pl. — **Philipp** (R.) Der gegenwärtige Standpunkt der Uramiefrage. *Prag. med. Wchnschr.*, 1913, xxxviii, 203-205. — **Ranschoff** (J. L.) Passage of ureteral stones after intra-ureteral manipulations. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 537. — **Reynard.** Bactériurie rebelle. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 456-459. — **Schüpbach** (A.) Zur Kenntnis der sog. essentiellen Hämaturie. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1913, i, 270-284. — **Shishko** (L. P.) [Epithelioma seminale; tumor of the testicle.] *Imp. Voenno-Med. Akad. Raboti propedeut. klin.*, S.-Peterb., 1912, iv, 99-121. — **Smith** (G. G.) The excretion of formalin in the urine; an inquiry into the accuracy of Burnham's test. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 713-716. — **Thévenot** (L.) & Jaubert de Beaujeu. L'exploration radiographique de l'urètre et des cavités annexes après injections de mélanges opaques. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 147-149. — **Tirumurti** (T. S.) A case of chorion-epithelioma of retained testis with multiple metastatic growths; with notes on the aetiology and pathology of chorion-epithelioma. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 814-824, 2 pl. — **Uffreduzzi** (O.) Die Pathologie der Hodenretention. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, c, 115: ci. 150. — **Waleh** (F. C.) An unusual condition causing impotence in the male. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 251-253.

Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

Charbonnier (Georges-Jules). Les diverticules de la vessie, symptômes, diagnostic et traitement. Paris, 1912. No. 326. 139 p. 1 pl. 8°.

Babes (A.) & Capitoliu (V.) Incontinence d'urine survenue à la suite de l'expulsion

spontanée d'un calcul vésical. *Rev. clin. d'urol.*, Par., 1913, ii, 219-222. — **Buerger** (L.) Intravesical diagnosis and treatment with a description of new instruments. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 857-862. — **Ferron** (J.) Calculs vésicaux et cystoscopie à vision directe. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 319-321. — **Langridge** (F. W.) Some reflections suggested by a bladder case. *Clin. J.*, Lond., 1913, xlii, 75-80. — **Luys** (G.) Ueber die direkte Cystoskopie. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1913, i, 103-111. — **Marion** (G.) De la cystoscopie dans les calculs vésicaux. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 311-318, 2 pl. — **Smisloff** (K. O.) [Chorionic tumor of the bladder.] *Imp. Voenno-Med. Akad. Raboti propedeut. klin.*, S.-Peterb., 1912, iv, 51-98. — **Wilson** (H. W.) Two cases of "idiopathic" muscular paresis of the bladder. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 81-85.

Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

Aspesberro (Jean-Etienne). Contribution à l'étude des albuminuries orthostatistiques par l'exploration rénale. Bordeaux, 1912. No. 138. 76 p. 8°. *

Branchard (Edmond). Les reins polykystiques chez l'adulte. Paris, 1912. No. 325. 186 p. 2 pl. 8°. *

Maisons (Abel-Maurice). Néphrite et rougeole. Paris, 1912. No. 138. 42 p. 8°. *

Aubrey (P.) & Brelet (M.) Cancer du rein droit avec généralisation pleuro-pulmonaire. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 249-252. — **Baetzner** (W.) Beitrag zur Kenntnis der Pyelitis granulosa. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1913, i, 285-294. — **Barrenscheen** (H. K.) Aktive Expiration bei Nephritiden. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 181-189. — **Behrenroth** (E.) & Frank (L.) Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Function der Niere mit Hilfe der Phenolsulfophthaleinprobe. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1913, xiii, 72-83. — **Berner** (O.) [Pathology of kidney cysts.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5. R., xi, 441-472. — **Bonn** (H. K.) Phenol-sulphonephthalein as a determinate of kidney function. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1913, vi, 154-161. — **Castaigne.** Tuberculosi renale nel suo periodo iniziale. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 386-388. — **Crouzon** (O.) & Chatelin (C.) Rein polykystique avec suppuration partielle; examen histologique. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 104-107. — **Ebren.** Observation sur la nature des protéines urinaires dans un cas de néphrite syphilitique. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., vii, 389-392. — **Froment.** Boulud & Pillon. Le délire des albuminuriques dit folie brightique est-il, à proprement parler, une manifesta-

tion urémique? Lyon méd., 1913, cxx, 579-587. — **Furniss** (H. D.) Preliminary report upon the use of indigocarmine intravenously as a test of the renal function. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 568. — **Goodall** (H. W.) The favorable influence of periods of a protein free diet in chronic nephritis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 761-766. — **Hirschfeld** (F.) Ueber die Störungen bei der durch Arteriosklerose der Nierenarterien bedingten Schrumpfnieren und deren Behandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 659-662. — **Isobe** (K.) Experimentelles über die Einwirkung einer lädierten Niere auf die Niere der anderen Seite. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 1-8. — **Jane-way** (T. C.) Nephritic hypertension: clinical and experimental studies. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 625-656. — **Jardine** (R.) & **Kennedy** (A. M.) Symmetrical necrosis of the cortex of the kidneys. Lancet, Lond., 1913, i, 1291-1295, 1 pl. — **Lewis** (S. E.) A case of bacillus coli infection of the kidneys treated by anti-coli serum. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1913, xx, 586-588. — **Michaud** (L.) & **Schlecht** (H.) Neue Methoden der funktionellen Nierendiagnostik. Jahresh. f. ärztl. Fortbild., München., 1913, iv, Heft 4, 3-22. — **Murard**. Tuberculose rénale à forme de périnéphrite avec abcès migrants. Lyon méd., 1913, cxx, 507-509. — **Pyonéphrose** par coudure de l'uretère et périnéphrite suppurée. *Ibid.*, 797. — **Oppenheimer** (R.) Die Pyelitis. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 17-43. Also, transl.: Rev. clin. d'urol., Par., 1913, ii, 170-195. — **Parker** (G.) Chronic nephritis; with special reference to anemia. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 929. — **Pisani** (A.) Le lesioni tubercolari del rene sono una contraindicazione alla cura pneumotoracica? Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 121-123. — **Ponzio** (M.) Contribution à l'étude radio-diagnostique des pseudocalculs du rein. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 258-262. — **Schücking** & **Kutner** (R.) Das Eisen zur methodischen Behandlung der chronischen Nephritis. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 267-271. — **Strassmann** (G.) Ueber die Einwirkung von Collargoleinspritzungen auf Niere und Nierenbecken. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 126-138. — **Strauss** (H.) The internal treatment of nephritic diseases. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 926-929. — **Thévenot** (L.) Pronostic des néphrites chroniques et azotémie. Province méd., Par., 1913, xxiv, 162. — **Troell** (A.) [A case of pyelography, collargol in the urinary canal and Malpighian corpuscles.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 176-183. — **Voelcker** (F.) Ueber Dilatation und Infektion des Nierenbeckens. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 112-125. — **Widal** (F.) La classification des néphrites basée sur les grands syndromes fonctionnels du mal de Bright, les procédés d'appréciation du fonctionnement rénal. Mouvement méd., Par., 1913, i, 1-10. — **Wolffheim** (W.) Funktionelle Untersuchung

bei den Nephritiden des Menschen. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 258-296. — **Zembrzuskı** (L.) [Congenital malignant tumors of the kidneys.] Przegl. pediat., Warszawa, 1912, iv, 274-282.

Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

Bonnel (F.) Épithéliome glandulaire de la prostate. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 132. — **Englisch** (J.) Diagnostische Winke bei der Untersuchung Prostatakranker. Allg. Wien. med. Ztg., 1913, lviii, 139; 151. — **Zindel** (L.) Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Hodenbestrahlung auf die Prostata. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 75-102.

DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

Bruyère (Adrien). De la tuberculose pseudo-néoplasique ou tuberculome des synoviales tendineuses. [Paris.] Lille, 1912. No. 278. 93 p. 8°. *

Burguet (Paul). Contribution à l'étude du traitement conservateur dans les arthrites tuberculeuses. Paris, 1912. No. 226. 30 p. 8°. *

Dobrovolsky (Nadine). Contribution à l'étude de l'ostéomyélite du calcaneum. Par., 1912. No. 172. 91 p. 8°. *

Flévez (J.) Rupture intra-capsulaire du tendon du long biceps brachial et arthrite sèche scapulo-humérale (contribution à l'étude de l'épaule sénile). [Paris.] Lille, 1912. No. 318. 103 p. 8°. *

Fontaine (Lucien). Les achylodynies par exostoses rétro-calcaneennes. Paris, 1912. No. 341. 70 p. 8°. *

Gérard (Charles-Maurice). Des différentes variétés cliniques et anatomiques (radiographiques) des affections tuberculeuses de la hanche. Nancy, 1912. 115 p. 8°. *

Laplanche (Georges). Iconographie de l'exploration du poignet tuberculeux chez l'enfant. Paris, 1912. No. 270. 85 p. 8°. *

Michelovsky (Mathilde). L'hyarthrose intermittente périodique. Paris, 1912. No. 413. 175 p. 8°. *

Palisson (Eugène-Edmond). De l'ostéomyélite du pubis. Bordeaux, 1912. No. 144. 62 p. 8°. *

Phélip (J. A.) Étude clinique des résultats éloignés de l'ostéomyélite des os longs chez l'enfant et l'adolescent. Paris, 1912. No. 320. 171 p. 8°. *

Bankart (A. S. B.) Case of achondroplasia. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 155-157. — **Boine.** Un cas d'arthrite anormale du cou-de-pied. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl. 38. — **Bonnel (F.)** Chondromes du col de l'humérus. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 131. — **Brackett (E. G.)** The diagnosis of the tubercular character of joint disease. Boston M. & S. J., 1913, cxviii, 673-676. [Discussion], 691. — **Brind (Z.)** Zur Kasuistik der traumatischen Hüftgelenkentzündungen. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1913, xx, 111-113. — **Chateau & Ponroy.** Ankylose temporo-maxillaire double. Rev. de stomatol., Par., 1913, xx, 112-118. — **Cochez.** Nouveau cas de périostite fémorale consécutive à un avortement. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 56. — **Delitala (F.)** Contributo allo studio della tubercolosi juxta articolare dell'anca. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1913, 9. s., i, 53-65. — **Dumont (F. L.)** Experimentelle Beiträge zur Pathogenese der akuten hämatogenen Osteomyelitis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxviii, 116-149. — **Edberg (E.)** [Purulent arthritis of infants and its significance of future deformities.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 203-225. — **Elmslie (R. C.)** The diagnosis of endosteal tumours. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1913, xlviii, 73-79, 8 pl. — **Ely (L. W.)** Diseases of joints and bone marrow; the anatomy, physiology and pathology of bones and joints, general considerations. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 179-184. — **Fischer (B.)** Ueber ein primäres Adamantinom der Tibia. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 422-441, 5 pl. — **Fiske (E. W.)** The diagnostic significance of the leucocyte count in osteomyelitis and tuberculosis of the bones in childhood. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 606-609. — **Freiberg (A. H.)** Some diagnostic features of certain intra-osseous lesions, osteitis fibrosa, bone cyst, and their relation to other intra-osseous lesions. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 504-511, 3 pl. — **Guimbellot.** Épanchement traumatique de la bourse séreuse sous-quadricipitale indépendante de l'articulation du genou. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 124. — **Hammond (R.)** The seashore treatment of osteomyelitis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 569-583. — **Hausalter.** Présentation d'un achondroplasique. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 214. — **Henrard (E.)** Ostéite de la phalangette provoquée par la présence d'un fragment d'aiguille. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 42. — **Jacques (P.)** Hyperostose massive diffuse du squelette nasal. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1913, 337-341. — **Jones (D. W. C.)** Chronic arthritis:

therapeutic evidence of the incidence of streptococcal infection. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1047-1049. — **Karajannopoulos (G.)** Sur les tumeurs épithéliales de la clavicule. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1912, v, 90-104, 3 pl. — **von Khautz (A.)** Ein Fall von Osteomyelitis der Klavikula. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 75. — **La Féttra (L. E.)** An early case of chondrodystrophy with radiogram and necropsy. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 196-203. — **Lampugnani (M.)** Osteomalacia. Ginecol. mod., Genova, 1912, v, 337; 449; 497. — **Lebar & Jourdanet.** Chancre syphilitique du pouce compliquée d'arthrite suppurée de l'articulation phalango-phalangienne. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 3-7. — **Ledoux-Lebard.** Sur une énorme tumeur de la région sacro-coccygienne. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1912, v, 117-119. — **Lejars.** Contribution à l'étude des ostéites chroniques, hypertrophiques, sans abcès ni nécrose. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 465-472. — **Lubelski (M.)** [Treatment of acute purulent inflammation of the knee-joint.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1912, xlvii, 974; 997. — **Mauclair.** Osteite rarefacente meta-traumatica. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 395. — **Michel (G.)** Tumeur du fémur. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 215. — **Morestin (H.)** Cancer développé dans un vieux foyer d'ostéo-arthrite du cou-de-pied. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 108-112. — **Rendle (C. E.)** Note on a case of primary hydatid of bone. Lancet, Lond., 1913, i, 1162. — **Shennan (T.)** Multiple myeloma, and its association with Bence-Jones' albumose in the urine. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 321; 414, 2 pl. — **Simmons (C. C.)** Localized osteomyelitis of the long bones. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 637-645. — **Thomas (T. T.)** Stiff and painful shoulders with loss of power in the upper extremity from injuries or inflammation of the shoulder-joint. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 229-247. — **Wynter (W. E.)** Arthritis with Baker's cysts. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 175-177.

Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Atrophy.

Chabrol (René). Contribution à l'étude des ostéomes musculaires traumatiques; ou myosite ossifiante traumatique. Paris, 1912. No. 317. 145 p. 8°. *

Climenko (H.) A case for diagnosis. [Hypertrophy of the muscles of right upper extremity.] J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 325. — **Duthoit (R.)** À propos d'un cas de myotonie congénitale ou maladie d'Oppenheim. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 198-207. — **Feri (K.)** Ein Fall von Paramyoclonus multiplex (Friedreich). Mitt. d.

Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 58. — **Foot** (N. C.) Report of a case of amyotonia congenita (myotonia congenita-Oppenheim) with autopsy. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 359-373. — **Gordon** (A.) Myotonia congenita. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 193-198. — **Grund**. Ueber atrophische Myotonie. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 863; 923. — **Kennedy** (F.) Myasthenia gravis. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 865. — **Kramer**. Atrophische Myotonie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 650. — **Rosenbloom** (J.) & **Cohoe** (B. A.) Metabolism studies in a case of myotonia atrophica. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913, 136. — **Rugh** (J. T.) Tuberculosis (primary ?) of the supraspinal muscle. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 603-605. — **Treguboff** (S.) [Two cases of myositis ossificans circumscripta traumatica.] *Kharkov. M. J.*, 1912, xiv, 418-423, 2 pl. — **Vance** (J. S.) A case of traumatic ossifying myositis. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 145, 1 pl.

DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Alcoholism; Sexual Perversions and Crimes.

Augistrou (René-Marie-Camille). La dissociation albumino-cytologique du liquide céphalo-rachidien; sa signification; sa valeur clinique. *Bordeaux*, 1912, No. 114. 176 p. 8°. *

Cado (Léon). La forme comateuse de la méningite tuberculeuse de l'adulte. *Par.*, 1912, No. 324. 83 p. 8°. *

Cohn (Toby). Die mechanische Behandlung der Nervenkrankheiten (Massage, Gymnastik, Uebungstherapie, Sport). *Berl.*, 1913, J. Springer. 148 p. 8°.

Collin (André). Le syndrome infantile normal psycho-neuro-musculaire. *Par.*, 1912, No. 171. 56 p. 8°. *

Heller (Theodor). Grundriss der Heilpädagogik. 2. Aufl. *Leipz.*, 1912, W. Engelmann. 688 p. 8°.

Modern treatment of nervous and mental diseases. Edited by William A. White and Smith Ely Jelliffe. 2 v. *Phila. & N. Y.*, 1913. 867 p. pl.; 816 p. 8°.

Papadato (Léon). Contribution à l'étude de la pachyméningite cervicale hypertrophique. *Paris*, 1912, No. 433. 110 p. 8°. *

Velter (Edmond). Des lésions des voies optiques et de l'appareil oculo-moteur dans la sclérose en plaques. *Paris*, 1912, No. 232. 202 p. 8 pl. 8°. *

Ardin-Delteil. Valeur clinique de l'examen chimique du liquide céphalo-rachidien. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii.

627-631. — **Armour** (R. G.) Salvarsan in the treatment of syphilitic diseases of the central nervous system. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1913, iii, 364-372. — **Babinski** (J.), Jumenté (J.) & Jarkowski (J.) Méningite cervicale hypertrophique. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1913, xxvi, 10-19, 3 pl. — **Bárány**. Latente Deviation der Augen und Vorbeizeigen des Kopfes bei Hemiplegie und Epilepsie. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 597-599. — **Barrett** (A. M.) Presenile, arteriosclerotic and senile disorders of the brain and cord. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 675-709. — **Benoît**. Syndrome bulbaire des ouvriers houilleurs. *Scalpel*, Liège, 1912-13, lxv, 653-656. — **Booth** (D. S.) The simulation of organic by functional nervous diseases; with a few points of differential diagnosis. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 319-327. — **Bram** (I.) Diagnosis and management of sunstroke and heat prostration. *Merck's Arch.*, N. Y., 1913, xv, 137-141. — **Bregman** (L. E.) & **Krukowski** (G.) Beiträge zur Meningitis serosa. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 283-294. — **Burr** (C. W.) & **Crow** (C. B.) Mirror writings and other associated movements occurring without palsy. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 300-302. — **Cadwalader** (W. B.) A case of pseudosclerosis; presenting tremor, spasticity and contracture. *Ibid.*, 321-323. — **Cazenavette** (L. L.) Intramuscular injections of mercury (emulsion) in the treatment of syphilis of the nervous system. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 802-808, 1 pl. — **Coventon** (A. W. D.) Syphilis and parasymphylis of the nervous system in childhood. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 49-66. — **Crothers** (T. D.) Psychological studies of inebriety. *Quart. J. Inebr.*, Bost., 1913, xxxiv, 117-127. — **Crouzon** (O.) & **Foix** (C.) Sur un cas de sclérose avec plaques cérébrales multiples et réaction épendymaire intense au niveau de la moelle. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 344-346. — **Ducastaing** (R.) Sur un cas bénin de méningite à pneumocoques cliniquement primitive. *Ibid.*, 361-364. — **Dupérié** (R.) & **Dubourg** (E.) Pachyméningite hémorragique; hémorragie méningée et tuberculose encéphalo-méningée chez un enfant de deux ans. *Gaz. hebdom. de méd. de Bordeaux*, 1913, xxxiv, 157-164. — **Dupré** (E.) Les cénestopathies. *Mouvement méd.*, Par., 1913, i, 11-17. — **Ellis** (H.) Sexual problems, their nervous and mental relations. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 100-142. — **Foix** (C.) & **Gumener** (G.) Sur la topographie des injections sous-arachnoïdiennes d'encre de Chine pendant la vie et post-mortem. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 346-348. — **Forster**. Anfälle von Geschmacksparästhesien. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 793. — **Froesch** (H.) Ueber eine Komplement-bindungsreaktion bei angeborenem Schwachsinn und anderen degenerativen Zuständen des Zentralnervensystems. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 911-914. — **Galippe** (J.)

- Un cas de zona cervical. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 200. — **Gregor** (A.) & **Schilder** (P.) Ueber reflektorische Gegenspannung beim Normalen. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 482-485. — **Head** (H.) Six clinical lectures on the diagnostic value of sensory changes in diseases of the nervous system. Clin. J., Lond., 1912, xl, 337; 358; 396; 408; 1913, xlii, 23. — **Henderson** (D. K.) & **Muirhead** (W.) The differentiation of cells in the cerebrospinal fluid by Alzheimer's method. Rev. Neurol. & Psychiat., Edinb., 1913, xi, 195-205, 2 pl. — **Hutinel**. Hémorrhagies méningées. Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 151-158. — **Jaworski**. La réflexothérapie. Rev. de psychopath., Par., 1912-13, xxvii, 272-274. — **Jelliffe** (S. E.) Some anomalous tremors. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 328-330. Also: N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 953. — **Kucherenko** (P. A.) [Sclerosis multiplex acuta.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2081-2083. — **Lachmund** (H.) Ueber multiple und diffuse Sclerose des Zentralnervensystems. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 334-338. — **Léri** (A.) Un phénomène réflexe du membre supérieur, le "signe de l'avant-bras." Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 277-288. — **Louria** (L.) The therapeutic value of lumbar puncture. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 169-175. — **Maragliano** (E.) Neurofibromatosi cutanea e viscerale (sindrome di Recklinghausen). Cron. d. clin. med. di Genova, 1913, xix, 87-94. — **Marinesco** (G.) Behandlung syphilitischer Erkrankungen des Nervensystems mittels intra-arachnoidaler Injektion von Neosalvarsan. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1913, xvii, 194-201. — **Marinesco** (G.) & **Minea** (J.) Présence du treponema pallidum dans un cas de méningite syphilitique associée à la paralysie générale et dans la paralysie générale. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxix, 235-239. Also [Abstr.]: Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 709-711. — **Martius** (K.) Maligner Sympathoblastentumor des Halssympathikus, teilweise ausdifferenziert zu gutartigem Ganglioneurom. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 442-461, 5 pl. — **May** (J. V.) Functions of the hospital in nervous and mental disorders. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 811-854. — **Neuburger** (M.) Joh. Peter Frank und die Neuropathologie. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 627-631. — **Nobel** (E.) Ein Fall von tonischen Reflexkrämpfen unbekannter Aetiologie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 54. — **Noguchi** (H.) Studien über den Nachweis der Spirochaete pallida im Zentralnervensystem bei der progressiven Paralyse und bei Tabes dorsalis. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 737-739. — **Noica** & **Paulian**. Un signe organique: la flexion du genou. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 288. — **O'Reilly** (A.) Treatment of anterior poliomyelitis. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 327-329. — **Palmeigiani** (Emilia). Ricerche sull' aumento di tensione osmotica del liquido cerebrospinale e sulla funzione renale nella meningite tubercolare. Rev. di clin. pediat., Firenze, 1913, xi, 85-104. — **Parsons** (L.) Case of diffuse sarcomatosis of the brain and spinal cord. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 168-170. — **Pastine** (C.) Le phénomène de l'extension des doigts normal et pathologique. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 289-292. — **Pflüger** (H.) Ein Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen den syphilitischen Erkrankungen; progressiver Paralyse und Tabes dorsalis und dem Alkoholismus chronicus mit besonderer Berücksichtigung der "4 Reaktionen." Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1913, xlvi, 242-274. — **Raimist** (Ya. M.) & **Nedling** (M. N.) [Alterations in the cord in tumors of the cranial cavity.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 709-718, 1 pl. — **Rauzier** (G.) & **Roger** (H.) Hémiparésie, hémiparésie et hémihypoesthésie linguale gauche, avec déviation de la lèvre par nécrobiose ou hémorragie bulbaire; hémiparésie concomitante de la moitié droite du corps prédominant à la face par lésion cérébrale. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1913, xxvi, 28-35, 1 pl. — **Reed** (A. C.) Vertigo. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1514-1516. — **von Reichmann**. Zur Druckbestimmung des Liquor cerebrospinalis. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 926. — **Ribadeau-Dumas** (L.), **Debré** & **Wolfram** (Mme.) Sur un cas de méningite foudroyante du nourrisson. Pédiatrie prat., Lille, 1913, xi, 158-160. — **Roger** (H.) & **Baumel** (J.) Céphalée dans les maladies infectieuses aiguës, traitée et guérie par la ponction lombaire. Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 40-51. — **Roubier** (C.), **Goyet** (A.) & **Bachelard** (F.) Deux cas d'hémorragie sous-arachnoïdienne: ponctions lombaires répétées; guérison. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 150-156. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 476-482. — **Rugh** (J. T.) Elephantiasis neuro-fibromatosis of the foot with general neuro-fibromatosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 606-610. — **Schaller** (W. F.) Spasmodic torticollis; notes on the etiology in two cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1421-1423. — **Schmidt** (A.) Uebermüdung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 567. — **Soboleff** (L. V.) [Diffuse sclerosis of the nervous system and ancient malaria.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, Oct., 1-43. — **Sorel** (E.) Étude de deux cas de méningite; état méningé au début d'une fièvre typhoïde et méningite purulente à pneumocoques. Arch. méd. de Toulouse, 1913, xx, 76-84. — **de Souza** (O.) & **de Castro** (A.) Le phénomène de l'extension du gros orteil, associée aux efforts musculaires. Encéphale, Par., 1913, 219-222, 1 pl. — **Stewart** (G. N.) & **Laffer** (W. B.) A study of vasomotor reflexes elicited by heat and cold from regions devoid of temperature sensibility; in an unusual case of post-typhoidal neuritis. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 365-382. — **Sunde**

(A.) Herpes zoster frontalis med bakteriefund i ganglion (Gasseri. Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 339-342, 1 pl. *Also, transl.* [Abstr.]: Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 849. — **Taussig** (L.) [Optic refrangibility of the cerebrospinal fluid in its physiological state and in various diseases.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1912, li, 1327-1333. — **Thomas** (A.) Syndrome de Benedikt chez un enfant; tubercule probable. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 430. — **Tinel** (J.) Pachyméningite tuberculeuse avec tubercule sur le trajet de la VII^e racine cervicale et inversion du réflexe olécranien. *Ibid.*, 350. — **Többen** (H.) Ein Beitrag zur klinischen Beurteilung des krankhaften Wandertriebs. Festschr. d. med. naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 326-333. — **Trénel & Fassou.** Mono-clonus continu localisé à un interosseaux; micromélie (achondroplasi-que?). *Ibid.*, 427-429. — **White** (W. A.) Eugenics and heredity in nervous and mental diseases. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 17-55.

Chorea and Choreiform Affections.

Fernagu (Gaston-Louis-Martin-Edouard) Les troubles de la parole dans les chorées. Paris, 1912, No. 283. 94 p. 8°. *

Chevron (J.) Deux cas de chorée syphilitique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 693-697. — **Hoppe** (H. H.) The treatment of chorea. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 470-475. — **Lesage & Gauchery.** Un cas d'hémispasme congénital de la face (Variot). Arch. de méd. d. enf., Par., 1913, xvi, 292-295. — **Margarot & Balnchard.** Chorée de Huntington, sans hérédité, d'origine émotive. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 359-361. — **Sicard & Leblanc.** À propos du traitement de l'hémispasme facial par les injections locales. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 677-679. — **Well, Mouriquand & Goy** et. Amélioration remarquable d'une chorée grave traitée par les injections rectales de salvarsan. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 720-722.

Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

Altermann (David). Les hémorragies méningées au cours des méningites tuberculeuses. Paris, 1912. No. 250. 54 p. 8°. *

Aubert (Jean). Les hémorragies méningées; revue étiologique, clinique et diagnostique. Paris, 1912. No. 222. 112 p. 8°. *

Hommay (Henri-Louis-Marie). Les méningites tuberculeuses à réaction leucocytaire et à forme clinique anormales. [Bordeaux.] Rennes, 1912. No. 139. 42 p. 8°. *

Kononova (Élisabeth). L'atrophie croisée du cervelet consécutive aux lésions cérébrales chez l'adulte (étude anatomo-pathologique). Paris, 1912. No. 142. 107 p. 7 pl. 8°. *

Pauvert (Fernand). Les tumeurs néoplasiques de la dure-mère crânienne. Paris, 1912. No. 171. 99 p. 8°. *

Petit (P.) Méningite et réactions méningées dans l'urémie. Paris, 1912. No. 251. 101 p. 8°. *

Verdun (Maurice). Étude anatomo-clinique sur les complications méningées des tumeurs cérébrales. Paris, 1912. No. 201. 147 p. 8°. *

Andrewes (F. W.) On the age-incidence of intra-cerebral hæmorrhage. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1913, xlviii, 9-17. — **Barrett** (A. M.) Diffuse glioma of the pia mater. Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxix, 643-651, 3 pl. — **Bériel** (L.) Sur les modifications histologiques de l'écorce cérébelleuse dans certaines lésions acquises; la couche dite "couche externe des grains." Lyon méd., 1913, cxx, 711-717. — **Bériel** (L.) & **Gardère** (C.) Sur un cas complexe d'encéphalite, en foyers disséminés: paraplégie cérébrale progressive. *Ibid.*, 706-711. — **Bigelow** (O. P.) The diagnosis of cerebral hemorrhage by means of lumbar puncture. Cleveland M. J., 1913, xii, 265-269. — **Climenko** (H.) Tumor of the base of the brain immediately behind the pituitary body. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 324. *Also*: N. York M. J. [etc.], 1913, xvii, 952. — **Corin** (G.) Les hémorragies cérébrales traumatiques. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1913, iv, 3-25. — **Crespin & Ceccalai.** Corticalite fibro-caséuse tuberculeuse. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 77-82. — **Crouzon** (O.) & **Foix** (C.) Ramollissement hémorragique par phlébite des sinus et des veines encéphaliques; pseudosyndrome de Weber. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 341-344. — **Dobson** (L.) A case of variable intra-cerebral pressure, probably a tumour of the third ventricle. West Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 126-128. — **Dufour** (H.) Gomme de cervelet et méningite chronique syphilitique ayant provoqué une hydrocéphalie compliquée d'autres troubles chez un individu idiot depuis l'âge de 3 ans et mort à 25 ans. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 355. — **Durupt** (A.) Métastases sarcomateuses multiples dans l'encéphale et en particulier dans le cervelet. *Ibid.*, 339-341. — **Grund** (G.) Ueber Eosinophilie im Liquor cerebrospinalis bei Rautengruben-Cysticercus. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1913, xlv, 236-241. — **Hanna, Fairise & Cadore.** Un cas d'hémorragie méningée due à une pachyméningite cérébrale. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xiv, 228-231. — **Head** (H.) Nystagmoid movements of palate and lids, lateral and rotatory

nystagmus, cerebellar incoördination. *Proc. Roy. Soc. Med., Lond.*, 1912-13, vi, Neurol. Sect., 53. — **Kopetsky** (S. J.) Untersuchungen über die Beziehungen gewisser Gewebsreaktionen zur Frühdiagnose und chirurgischen Behandlungsweise der Meningitis. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Wiesb., 1913, lxviii, 1-19. — **Lövegren** (E.) [On acute purulent meningitis.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1913, i, 181-185. — **de Luna & Mattei**. Cancer de la voute crânienne. *Marseille méd.*, 1913, 1, 261-263. — **Martin** (E.) Hémorragie méningée chez un nouveau-né coïncidant avec des hémorragies des capsules surrénales et des ecchymoses sous pleurales. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1913, xviii, 272-275. — **Pechère** (V.) Un cas de compression intracrânienne chez une enfant de quatre ans; tumeur du cervelet. *Presse méd. belge*, Brux., 1913, lxxv, 4-10. — **Rosenthal** (G.) Encéphalo-méningite à cocco-bacille de Pfeiffer. *J. de méd. de Par.*, 1913, 2, s., xxv, 244. — **Sawyer** (J. E. H.) A case of progressive lenticular degeneration. *Brain*, Lond., 1912-13, xxxv, 222-242. — **Schüller** (A.) Beobachtungen von intrakraniellen Verkalkungsherden. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 642. — **Seelert**. Demonstration eines eigenartigen Falles von Hydrocephalus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 651. — **Thouvenet** (A.) & Fargeot. Hémorragie méningée; irruption consécutive du sang dans les deux lobes frontaux. *Limousin méd.*, Limoges, 1913, xxxvii, 59-63. — **Wachenheim** (F. L.) Case of congenital meningoencephalitis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 1036. — **Whitney** (R. L.) Report of a case of a large endothelioma of the frontal region of the brain. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxxix, 705-713, 1 pl.

Aphasia and Amnesia.

Péliasier (Ande). L'aphasie motrice pure. *Paris*, 1912. No. 265. 198 p. 8°. *

Froment (J.) & **Monod** (O.) L'épreuve de Proust-Lichtheim-Dejerine. *Rev. de méd.*, Par., 1913, xxxiii, 280-295. — **Froment** (J.) & **Pillon**. À propos de deux cas d'aphasie motrice pure. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 690-698. — **La Salle-Archambault**. Contribution à l'étude des localisations de l'aphasie. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1913, xxvi, 20-27, 1 pl. — **Long** (E.) Aphasie par lésion de l'hémisphère gauche chez un gaucher. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 339. — **Mabille** (H.) & **Pitres** (A.) Sur un cas d'amnésie de fixation post-apoplectique ayant persisté pendant vingt-trois ans; mort; autopsie; réflexions. *Rev. de méd.*, Par., 1913, xxxiii, 257-279.

Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

Barth (H.) & **Léri** (A.) À propos d'un cas de myélite ascendante aiguë au cours de

la syphilis secondaire; recherches bactériologiques et anatomiques. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 402-404. — **Borchardt**. Rückenmarkskrankheiten nach Unfall. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, 1, 648. — **Bovaird** (D.), jr. & **Schlapp** (M. G.) An extramedullary tumor of the spinal cord, apparently caused by trauma. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 579-583, 1 pl. — **Collins** (J.) Acute degeneration of the cauda equina simulating in its clinical display new growth in this region. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 864. — **Hedenius** (I.) & **Henschen** (F.) [A case of tumor of the spinal cord with temporary remission.] *Hygiea*, Stockholm, 1913, lxxv, 257-272. — **Lewy** (J.) Syringomyelie und Unfall. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 599. — **Riggs** (C. E.) Spinal syphilis: a case, some facts. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 224-230. — **Robin** (A.) & **Cawadias**. Syringomyélie traitée par le radium. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 431. — **Schlapp** (M. G.) A neuro-epithelioma developing from a gliosis, after an operation on the spinal cord. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 585-603, 6 pl. — **Sequeira** (J. H.) Case of hidradénomes éruptifs (syringoma). *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 117. — **Sylvan** (C.) Studio clinico ed anatomopatologico sopra un caso di ematomielia. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1913, xviii, 65-82. — **Sylvan** (F.) Case of myelitis treated with gymnastic exercises. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 183. — **Wolbach** (S. B.) & **Millet** (J. A. P.) Diffuse sub-dural lipomatosis of the spinal cord in an infant. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 681, 1 pl.

Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

Cotte & Gaté. Troubles trophiques de la main consécutifs à l'application d'un appareil plâtré trop serré. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 786-788. — **Esméin** (C.) Deux cas de maladie osseuse de Paget avec considérations étiologiques. *Progrès méd.*, Par., 1913, 3, s., xxix, 161-163. — **Gaucher**, Gougerot & **Meaux** Saint-Marc. Maladie de Maurice Raynaud avec Wassermann positif. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1913, xxiv, 77-80. — **Paine** (F.) Case of osteitis deformans. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Psychiat., 72. — **Poisson**. Un cas de trophoedème unilatéral. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2, s., xxxi, 268-271. — **Salager** (E.) À propos d'un cas de maladie de Raynaud. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 287-289. — **Thompson** (W. G.) Osteitis deformans. (Paget's disease.) *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 832-834. — **Weinstein** (H.) A description of ainhum with report of interesting cases occurring in one family. *Proc. Canal Zone M. Ass.*, Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 110-121, 5 pl. — **Wolf** (F.)

Herpes zoster gangraenosus bei Hysterie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 594-603.

Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

Ballan (Jean-Maxime). Recherches sur la tension sanguine dans l'épilepsie. Bordeaux, 1912. No. 109. 91 p. 8°. *

Pellet (Jean-Auguste-Gaston). Résultats de la bromuration prolongée dans quelques cas d'épilepsie. Bordeaux, 1912. No. 118. 79 p. 8°. *

Atkinson (T. G.) Solanine vs. the bromides in epilepsy. Ellingwood's Therapeut., Chicago, 1913, vii, 157-159. — **Bálint** (P.) Die Kochsalzentziehung in der Behandlung der Epilepsie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxii, 547-556. — **Collier** (G. K.) Edema of the glottis; associated with epilepsy. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 931. — **Crouzon** (O.) État vermoulu du cerveau et épilepsie sénile. Bull. Soc. méd. d. hóp. de Lyon, 1913, xi, 162-166. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 516-520. — **Cruchet** (R.) & **Dubourg** (E.) Sur quelques points du diagnostic et du traitement de l'épilepsie. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 185-188. — **De Fleury** (D. M.) Traitement des crises d'épilepsie commune par la désinfection intestinale. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 178-180. — **Dzerzhinski** (V.) [Kozhevnikoff's epilepsy: epilepsy corticalis s. partialis continua.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 743-757. — **Fougerousse** (H. L.) Epilepsy; a few remarks as to cause and treatment. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 811. — **Gelma** (E.) Opothérapie thyroïdienne et épilepsie (épilepsie thyroïdienne). Rev. de méd., Par., 1913, xxxiii, 26-30. — **Gorrieri** (A.) Hämatologische Untersuchungen über die Epilepsie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 443-469. — **Herring** (W. C.) The problem of the idiopathic epilepsies. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 436-467. — **Higier** (A.) Epileptiforme Lähmungsanfälle ohne Krampf und apoplektiforme Hemiparesen ohne Lähmung. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 427-434. — **Jacquin** (G.) & **Marchaud** (L.) Myoclonie épileptique progressive (type Unverricht Lundborg). Encéphale, Par., 1913, 205-218, 2 pl. — **Katzenellenbogen** (E. W.) A critical essay on mental tests in their relation to epilepsy. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 130-173. — **M'Kinniss** (C. R.) Epilepsy. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 749-752. — **Muskens**. Traumatische Epilepsie und Schädelläsion. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 727. — **Orezechowski** (K.) & **Meisels** (E.) Untersuchungen über das Verhalten des vegetativen Nervensystems in der Epilepsie. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 181-193. — **Pollock** (L. J.) & **Treadway** (W.

L.) A study of respiration and circulation in epilepsy. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 445-455. — **Roubinovitch** & **Barbé**. Les lésions cérébrales d'un enfant mort en état de mal épileptique. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 119. — **Scribner** (E. V.) A case of epilepsy. Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxxix, 723-730. — **Shanahan** (W. T.) A plea for a moderate conservatism in the care and treatment of epileptics. Epilepsia, Leipz., 1912-13, iv, 119-130. — **Sharp** (E. A.) Symptomatic epilepsy. Buffalo M. J., 1912-13, lxxviii, 580-585. — **Sokoloff** (V. I.) [Kozhevnikoff's epilepsy.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 719-732. — **Steffen** (H.) Ueber die salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 115; 129; 147; 164; 180; 196. — **Taylor** (J.) Unusual case of epilepsy. Polyclin., Lond., 1913, xvii, 34. — **Yawger** (N. S.) The mental manifestations of epilepsy. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 420-428.

General Paralysis.

Daniouchevsky (Sophie). Contribution à l'étude de la paralysie générale juvénile. Paris, 1912. No. 415. 88 p. 8°. *

Salomon (Jean). Contribution à l'étude des paralysies générales prolongées. Par., 1912. No. 303. 80 p. 8°. *

Santrot (Auguste). Contribution à l'étude des formes de la paralysie générale. Paris, 1912. No. 220. 80 p. 8°. *

Winaver (Bronislas). Le signe d'Argyll-Robertson; étude anatomique, physiologique, pathogénique et sémiologique. Paris, 1912. No. 154. 206 p. 8°. *

Blagaard (A.) Eiweiss- und Wassermann-Reaktionen in der Cerebrospinalflüssigkeit der Paralytiker. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 508-510. — **Brunon**. Paralysie générale chez un manouvrier. [Extrait d'une leçon clinique par Gressant.] Normandie méd., Rouen, 1913, xxix, 137-143. — **Daspi** (H.) General paresis; a plea for more thorough prophylaxis. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 799-802. — **Long** (M.) & **Long**, (Mme.) Paralysie générale ou syphilis cérébrale. Encéphale, Par., 1913, 270-279. Also [Abstr.]: Rev. neuropat., Par., 1913, xxi, 440. — **Paine** (H. L.) A statistical study of remissions in general paralysis. Boston M. & S. J., 1913, clxxviii, 684. — **Petropavlovski** (N. I.) [Etiology and pathogenesis of progressive paralysis (and of tabes dorsalis); mercurial treatment as an etiological moment.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 556; 733. — **Westphal** (A.) Ueber die Behandlung der progressiven Paralyse. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 669-671.

Hysteria.

Bernheim (H.) *L'hystérie.* Par., 1913. 450 p. 16°.

Artault de Vevey (S.) *Stigmata et mimétisme.* Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 250; 267. — **Courtney** (J. W.) *The views of Plato and Freud on the etiology and treatment of hysteria: a comparison and critical study.* Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 649-652. — **Emerson** (L. E.) *A psychoanalytic study of a severe case of hysteria.* J. Abnorm. Psychol., Bost., 1912-13, vii, 385-406. — **Williams** (T. A.) *Cases illustrating rational treatment of hysteria without minute psychoanalysis.* Med. Rev., St. Louis, 1913, lxii, 123-132. — **Wimmer** (A.) *Ueber dissoziierte und athetoide Bewegungsstörungen bei traumatischer Hysterie.* Med. Klin., Berl., 1913, ix, 581-584.

Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

Drabkine (Marie). *Contribution à l'étude de la psychose hallucinatoire chronique.* Paris, 1912, No. 153. 36 p. 8°. *

Genil-Perrin (G.) *Histoires des origines et d'évolution de l'idée de dégénérescence en médecine mentale.* Par., 1913. 280 p. 8°.

Laurence (Ignace-Armand-Jean-Louis). *Association de la confusion mentale avec la manie et la mélancolie; étude clinique.* Bordeaux, 1912, No. 71. 125 p. 8°. *

Marmier (Robert). *Les perversions instinctives; origines et débuts de cette notion.* Par., 1912, No. 219. 94 p. 8°. *

Pujol (Antoine-Joseph-Marie). *Sur la dissociation mentale; essai de pronostic précoce des états mentaux polymorphes.* Bord., 1912, No. 94. 168 p. 8°. *

Soum (Philippe). *Sur une association de la folie intermittente et du délire de persécution.* Bordeaux, 1912, No. 95. 137 p. 8°. *

Waldman (Morris D.) *The alien as a public charge, with particular reference to the insane.* N. Y., 1913, The Author. 19 p. 8°.

Alter. *Ein Fall von Selbstbeschuldigung.* Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 470-481. — **Babuk** (J.) *Quelques considérations sur le traitement des maladies mentales.* Arch. méd. d'Angers, 1913, xvii, 70-76. — **Ballet** (G.) & **Ballais** (A.) *Un persécuté hypochondriaque.* Encéphale, Par., 1913, 272-276. — **Becker** (W. H.) *Spezielle Prognose der Geisteskrankheiten.* Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb.

d. Nerv.- u. Geisteskr., Halle a. S., 1913, x, Heft 3, 1-37. — **Benigni** (P. F.) *La reazione meiotagminica sul sangue di alcuni malati di mente.* Riv. di patol. nerv., Firenze, 1913, xviii, 92-103. — **Blanchini** (M. L.) *Osservazioni sul ricambio e sulla medicazione fosforata in alcuni stati di esaurimento nelle psicosi acute e croniche.* Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 135-154, 1 pl. — **Bond** (E. D.) *Personality and outcome in two hundred consecutive cases.* Am. J. Insan., Balt., 1912-13, lxix, 731-738. — **Bonhoeffer** (K.) *Ueber die Beziehung der Zwangsvorstellungen zum Manisch-Depressiven.* Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 354-358. — **Campbell** (C. M.) *The treatment of dementia præcox and allied conditions.* Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 590-613. — **Damaye** (H.) *Les associations de la confusion mentale; la confusion intermittente.* Rev. de psychiat., Par., 1913, xvii, 62-72. — **Del Greco** (F.) *La mentalité degli anormali psichici.* Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 227-240. — **Delmas** & **Boudon**. *À propos des démenes neuro-épithéliales à prédominances régionales; syndrome paralytique au cours d'une démente hébéphrénocatatonique.* Encéphale, Par., 1913, 269-272. *Also:* Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 439. — **Dercum** (F. X.) *Neurasthenic-neuropathic insanity.* J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 323. — **Dide** (M.) & **Levêque** (Mlle. Juliette). *Psychose à base d'interprétation passionnée, un idéaliste passionné de la justice et de la bonté.* N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1913, xxvi, 56-62, 1 pl. — **Dupouy** (R.) *Idée fixe avec représentations mentales pseudo-hallucinatoires.* Encéphale, Par., 1913, 262-269. *Also* [Abstr.]: Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 439. — **Dynan** (N. J.) *Psychogenic psychosis.* N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 966-969. — **Ewart** (C. T.) *Case of "washing mania."* Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Psychiat., 67-69. — *Case of katatonic stupor.* *Ibid.*, 70. — **Farrar** (C. B.) *The manic-depressive psychoses and their treatment.* Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 529-589. — **Gatti** (S.) & **Vidoni** (G.) *Rilievi antropologici su 500 alienati e 50 alienate della Provincia di Treviso.* Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 195-226, 1 ch. — **Genil-Perrin** (G.) *L'idée de dégénérescence en médecine mentale.* Rev. de psychiat., Par., 1913, xvii, 45-61. — **Glueck** (B.) *The prison psychoses.* Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 662-674. — **Goddard** (H. H.) *The diagnosis of mental defects.* Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 961. — **Haushalter**. *Démence épileptique infantile.* Rev. méd. de l'ouest, Nancy, 1913, xlv, 179. — **Healy** (W.) *Delinquency and crime in relation to mental defect or disorder.* Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 195-240. — **Hobbs** (A. T.) *Mental diseases and their early recognition.* Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1913, xxxviii, 280-287. — **Juquellier** (P.) & **Fillassier** (A.) *Le mariage et la vie conjugale de mille aliénés parisiens.* Rev. de psychiat., Par.,

1913, xvii, 77-80. — **Le Savoureux** (H.) Quelques mots d'histoire sur la démence précoce. *Ibid.*, 72-77. — **Lidbetter** (E. J.) & **Nettleship** (E.) On a pedigree showing both insanity and complicated eye disease: anticipation of the mental disease in successive generations. *Brain*, Lond., 1912-13, xxxv, 195-221. — **Meyer** (A.) The treatment of paranoic and paranoid states. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 614-661. — **Noble** (A. I.) The curability of insanity. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxix, 715-722. 1 tab. — **Orton** (S. T.) A study of the brain in a case of catatonic Hirnrot. *Ibid.*, 669-687, 2 pl. — **Page** (C. W.) Dr. Eli Todd and the Hartford retreat. *Ibid.*, 761-785. — **Palazzeschi** (E.) Facoltà affettive superstiti nella 'demenza'; osservazioni psicologiche e considerazioni critiche. *Manicomio*, Nocera, 1912, xxvii, 155-194. — **Porteous** (C. A.) A brief report of two interesting cases of melancholia. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxix, 755-759. — **Puillet** (P.) & **Morel** (L.) De la méthode des connaissances usuelles dans l'étude des démences. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1913, x, 25; 111. — **Quin** (F. W.) Dementia precox; some suggestions for the general practitioner. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 808-810. — **Quintens**. Traitement de la sitiophobie. *Bull. Soc. de méd. ment. de Belg.*, Brux., 1913, 33-47. — **Romagna-Manoja** (A.) Ueber cephalalgische und hemikranische Psychosen. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1913, xxxiii, 294-310. — **Salmon** (T. W.) Immigration and the mixture of races in relation to the mental health of the nation. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 241-286, 7 pl. — **Séglas** (J.) & **Barat** (L.) Le rôle de l'émotion dans l'étiologie des maladies mentales. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1913, x, 81-110. — **Shaw** (B. H.) The interneuronic synapse in disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 989-991. — **Smieloff** (N. Ya.) [In memory of alienists assassinated by patients.] *Obozr. psychiat. i. nevrol. [etc.]*, S.-Peterb., 1912, xvii, 641-647. — **Somers** (E. M.) The clinical value of delusions. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1913, vii, 175-180. — **Southard** (E. E.) Mental disease of somatic but extra-nervous origin (symptomatic psychoses). *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 518-528. — ———. A series of normal looking brains in psychopathic subjects. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxix, 689-704. — **Tredgold** (A. F.) Acquired mental defect. *Clin. J.*, Lond., 1913-14, xlii, 27-31. — **Valtorta** (D.) Ricerche ematologiche ed urologiche in frenastenici con sindrome ipotiroidica. *Manicomio*, Nocera, 1912, xxvii, 249-259, 1 ch. — **Vinchon** (J.) & **Genil-Perrin** (G.) Échographie et confusion mentale chez une débile. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1913, x, 134-141. — **Vladichko** (S. D.) [Delirium from hypnotic influence.] *Klin. Monogr.*, St. Petersburg, 1912, Nov.-Dec., 1-76. — ———. [Pathological alterations in chronic suggestive paranoia.] *Russk. Vrach*, S.-Peterb., 1912, xi, 1997-2000.

Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

- Barré** (A.) Les ostéoarthropathies du tabes; étude critique. *Paris*, 1912, No. 159. 233 p. 8°. *
- Dalle** (Maurice). Hématémèses tabétiques et fausses hématémèses tabétiques. *Paris*, 1912, No. 195. 115 p. 8°. *
- Duprey** (Jules). Contribution à l'étude du prurit tabétique simple ou compliqué. *Paris*, 1912, No. 148. 96 p. 8°. *
- Rafinesque** (Marcel). La syndrome "crise gastrique," sa valeur clinique et étiologique. *Par.*, 1912, No. 417. 156 p. 8°. *
- Babinski** (J.), **Chauvet** (S.) & **Durand** (G.) Un cas de crises gastriques tabétiques liées à l'existence d'un petit ulcus juxta-pylorique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 436-438. — **Babonneix** (L.) & **Roederer** (C.) Sur un cas de maladie de Friedreich. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 112-116. — **Castelli** (E.) The pathogenesis of the gastric crises of tabes. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 783-787. — **Déjerine**, **Tinel** & **Angheloff**. Sur l'état de la moelle épinière dans trois cas de crises gastriques tabétiques. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 348-350. — **Duvoir**. Le tabes traumatique. *Ann. d'hyg.*, Par., 1913, 4. s., xix, 305-349. — **Gangolphe**. Ostéo-arthropathie pré-tabétique. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 509. — **Golla**. Kongenitale Muskeldefekte bei einem Tabiker. *Berl. klin. Wchschr.*, 1913, l, 703. — **Guthrie** (L.) Congenital cerebellar ataxy. *Polyclin.*, Lond., 1913, xvii, 34. — **Hummel** (E. M.) The early signs of locomotor-ataxia and other para-syphilitic conditions of the nervous system. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 795-799. — **Leriche** (R.) Dehnung des Plexus solaris wegen tabischer gastrischer Krisen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1913, cxxii, 159-161. — **Levi** (E.) Fall von hochgradiger tabischer Arthropathie des Hüftgelenkes. *Mitt. d. Gesellschaft. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 59. — **Merklen** (P.) Le tabes: orientation actuelle de la question. *Tribune méd.*, Par., 1913, n. s., xlvii, 97-109. — **Purser** (F. C.) A case of tabes dorsalis (?) with spinal lesion. *Dublin J. M. Sc.*, 1913, cxxxv, 321-325, 2 pl. [Discussion], 373. — **Rispoli** & **de Verbizier**. Encéphalite aiguë hémorragique au cours d'une pneumonie latente chez un tabétique. *Toulouse méd.*, 1913, 2. s., xv, 110-114. — **Skoog** (A. L.) Tabes dorsalis and allied states: three clinical cases. *J. Kansas M. Soc.*, Kansas City, Kan., 1913, xiii, 198-205. — **Souques** (A.) & **Legrain** (P.) Maux perforants buccaux et atrophie du maxillaire supérieur, d'origine tabétique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 419-422. — **Starkey** (F. R.) Glandular extracts in the treatment of tabes dorsalis. *Prescriber*, Edinb., 1913, vii, 103-106.

Muscular Atrophy.

Ferrannini (L.) Atrofia muscolare progressiva mielopatica tipo Aran-Duchenne. *Studium*, Napoli, 1913, vi, 94-96. — **Gordon** (A.) Spinal muscular atrophy limited to one segment of a limb. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1913, xl, 320. — **Grund** (G.) Ueber die chemische Zusammensetzung atrophischer Muskeln. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1913, xxxii, 486-490. — **Hertz** (A. F.) Progressive muscular atrophy associated with primary muscular dystrophy in the second generation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 177-181. — **Huet & Long-Landry**, *Mme.* Un cas de myotonie atrophique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 433-436. — **Parsons** (L.) Sections from a case of progressive spinal muscular atrophy of infants (Werdnig-Hoffman type). *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 164-167. — **Souques** (A.) & **Pasteur Vallery-Radot.** Un cas d'atrophie musculaire Aran-Duchenne d'origine syphilitique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 404-407.

Neuralgia.

Py (Eugène). Du traitement radiothérapique des sciaticques; valeur de la méthode. Paris, 1912, No. 369. 86 p. 8°. *

Abelmann (T. C. H.) The treatment of trigeminal neuralgia by superficial injection of osmic acid and alcohol. *J. Mich. M. Soc.*, Battle Creek, 1913, xii, 261-263. — **Alexander** (W.) Die Fortschritte der physikalischen Therapie bei Trigemini-neuralgie, einschliesslich der Injektionsmethoden. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1913, xvii, 234-249. — **Grinker** (J.) A new method of treating neuralgia of the trigeminus by the injection of alcohol into the Gasserian ganglion. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1354-1357. — **Hnátěk** (J.) Ischias kyphotica. *Časop. lékař. česk.*, v Praze, 1912, li, 1219-1221. — **van Lint.** Kératite neuroparalytique à la suite d'une injection d'alcool dans le nerf maxillaire supérieur, pour névralgie faciale. *Ann. d'ocul.*, Par., 1913, cxlix, 167-171. — **Loevy** (A.) Ein Beitrag zur Behandlung schwerer Formen von Trigemini-neuralgie mit Alkoholinjektionen ins Ganglion Gasserii. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, l, 784. — **Mounier.** Céphalées et névralgies faciales d'origine nasale. *Bull. de laryngol., otol. et rhinol.*, Par., 1913, xvi, 87-99. — **Thomayer** (J.) [New observations on sciatica.] *Časop. lékař. česk.*, v Praze, 1912, li, 1417-1419. — **Tubby** (A. H.) A lecture on some obscure affections of the foot. *Clin. J.*, Lond., 1913, xlii, 42-47.

Neurasthenia, Psychasthenia.

Rogers (A. W.) The differential diagnosis of morbid conditions with symptoms resembling the neurasthenic syndrome. Wis-

consin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 341-346. — **Russell** (J. S. R.) The diagnosis, prognosis and treatment of neurasthenia. *Med. Mag.*, Lond., 1913, xxii, 203-213.

Neuritis.

See, also, Bert-bert.

Rapoport (Rokha-Reisa). Syndrome de Korsakoff au cours de la grossesse et de la puerpéralité. Paris, 1912. No. 362. 207 p. 8°. *

Butts (H.) Korsakow's psychosis, with report of a case. *U. States Nav. M. Bull.*, Wash., 1913, vii, 113-121. — **Cawadiaz.** Névrite ascendante d'origine traumatique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 432. — **Dekhteroff** (V. V.) [Pathological anatomy of alcoholic polyneuritis with Korsakoff's symptom complex.] *J. nevropat. i psikiat.* . . . *Korsakova*, Mosk., 1912, xii, 758-773, 2 pl. — **Sansy** (W. C.) Polyneuritic delirium; Korsakoff's psychosis. *Am. J. Insan.*, Balt., 1912-13, lxix, 739-754.

Neuroses.

Salmon (Alberto). La nevrosi traumatica. Torino, 1913. 220 p. 8°.

Hainaut. Traumatisme et troubles nerveux. *Arch. méd. belges*, Brux., 1913, 4. s., xli, 84-99. — **Jones** (E.) The treatment of the neuroses, including the psychoneuroses. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 331-416. — **Paschal** (F.) Local diseases amenable to surgical treatment as a cause of acquired psychoneuroses. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, ix, 15. — **Thomas** (J. J.) Traumatic neuroses and psychoses; occupation neuroses. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis.*, Phila. & N. Y., 1913, i, 417-468. — **Weber** (H.) Die Behandlung der Nervosität. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 827.

Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

Dombrowski (Casimir). Contribution à l'étude de la paralysie faciale zostérienne, syndrome de l'inflammation, herpétique du ganglion géniculé. Paris, 1912. No. 343. 94 p. 8°. *

Gierlich (Nicolaus). Ueber Symptomatologie, Wesen und Therapie der hemiplegischen Lähmung. Mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung und Funktion der Bewegungszentren in der Wirbeltierreihe. Wiesb., 1913. J. F. Bergmann. 147 p. 8°.

Amerling (K.) [Muscular substitution after unilateral paralysis of the serratus magnus.] *Časop. lékař. česk.*, v Praze, 1912, li, 1394-

1396. — **Anglade** (D.) Idiotie amaurotique familiale. *Gaz. hebdomadaire de médecine et de chirurgie*, 1913, xxxiv, 152. — **Berger**. Zwei Fälle von familiärer amaurotischer Idiotie. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 784. — **Berger** (H.) Ueber zwei Fälle der juvenilen Form der familiären amaurotischen Idiotie. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 435-442. — **Biesalski** (K.) Die spastische Lähmung im Kindesalter und ihre Behandlung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 699-702. — **Cedrangolo** (E.) Sulla sindrome di Brown Séquard. *Riforma med.*, Napoli, 1913, xix, 264; 291; 322; 346; 370. — **Cluzet** & **Nové-Josserand** (L.) Paralyse isolée du long extenseur propre du pouce. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 587-592. — **Deanealy** (E.) Two cases of paralysis of the arm from injury of the brachial plexus at birth. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 1055. — **Dejerine** (J.) & **Pelissier** (A.) Un cas de syndrome de Brown-Séquard par méningo-myélite syphilitique. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 417-419. — **Duval** (P.) & **Guilain** (G.) Note complémentaire sur un observation de syndrome de Brown-Séquard; valeur thérapeutique de la laminectomie décompressive. *Ibid.*, 413-417. — **Fairbank** (H. A. T.) A lecture on birth palsy; subluxation of the shoulder-joint in infants and young children. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1217-1223. — **Fauré-Fremiet** (E.) La cellule intestinale et le liquide cavitair de l'*Ascaris megalocephala*. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 567-569. — **Flexner** (S.) & **Clark** (P. F.) Paralysis in a dog simulating poliomyelitis. *J. Exper. M.*, Lancaster, Pa., 1913, xvii, 577-581, 5 pl. — **Forster**. Paralysis agitans mit Hypotonie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 649. — **Gardner** (H. W.) A case of periodic paralysis. *Brain*, Lond., 1912-13, xxxv, 243-253. — **Grant** (J. D.) A man, aged 27, with paralysis of the right vocal cord and of the right half of the palate (the facial, auditory, glosso-pharyngeal, and accessory portion of the vagus involved). *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect. 118. — **Guthrie** (L.) A splint for infantile paralysis. *Polyclin.*, Lond., 1913, xvii, 31. — **Heiman** (H.), **Bookman** (S.) & **Crohn** (B. B.) Studies in metabolism of amaurotic family idiocy. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 62-75. — **Hummel** (E. M.) A study of Landry's paralysis. *Med. Herald*, St. Louis, 1913, n. s., xxxii, 171-175. — **Jewesbury** (R. C.) Acute poliomyelitis affecting the muscles of both hands. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 159. — **Jumentié** (J.) Tubercule du renflement lombosacré. paraplégie flasque. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 353. — **Long** (E.) & **Jumentié** (J.) Syndrome de Brown-Séquard, type inférieur. *Ibid.*, 422-424. — **Marie** (P.) & **Foix** (C.) Formes, cliniques et diagnostic de l'hémiplégie cérébelleuse syphilitique. *Semaine méd.*, Par., 1913, xxxiii, 145-152. — —. Triplégie spasmodique, sclérose intra-cérébrale, centro- et lobaire symétrique. *Rev. neurol.*, Par.,

1913, xxi, 346. — **Mirallié** (C.) Un cas de des paralyse béquilles. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 281-288. — **Oppenheim**. Ueber vorzeitiges Auftreten der Paralysis agitans. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 793. — **Palmer** (F. S.) A case of Parkinson's disease. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 131. — **Patel**. Syndrome de Brown-Séquard; fracture et luxation de la partie supérieure de la colonne dorsale (1^{re} et 2^e vertèbres dorsales). *Lyon méd.*, 1913, cxx, 576-579. — **Phoustanos** (I. A.) [The prognosis of hemiplegic paralysis with reference to return of function.] *Ἱατρικὴ πρόβδος, Ἀθήναι*, 1913, xviii, 1-2. — —. [Electrotherapy in hemiplegic paralysis.] *Ibid.*, 41-44. — **Rivet** (L.) & **Jumentié** (J.) Syndrome de Brown-Séquard par tubercule médullaire, au cours d'une tuberculose surrénale latente. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 351-353. — **Salnton** (P.) La maladie de Parkinson et sa pathogénie. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1913, xxvii, 177-180. — **Stertz**. Hysterische Pseudobulbiparalyse. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 701. — **Tanquary** (J. H.) Poliomyelitis. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1913, vii, 287-289. — **Wright** (Wilhelmine G.) Muscle training in the treatment of infantile paralysis. *Woman's M. J.*, Cincin., 1913, xxiii, 83-89.

Tetany.

Kehrer (E.) Die geburtshilflich-gynäkologische Bedeutung der Tetanie. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 372-447. — **Kinnicut** (F. P.) A clinical study of the therapeutic value of the calcium salts in gastric tetany, with an anatomical report on the parathyroid bodies. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp. N. Y.*, 1912, ix, 155-164. — **Lederer** (R.) Ueber "Bronchotetanie," ein noch nicht beschriebenes Krankheitsbild der Spasmophilie. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vii, 1-40. — **Peritz** (G.) Die Spasmophilie der Erwachsenen. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1913, lxxvii, 190-208, 2 pl. — **Rosenstern** (I.) Die spasmophile Diathese und ihre Behandlung. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1913, x, 230-235.

DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases of the Nose; Diseases of the Throat; Surgery of the Chest.

Goldenfann (Sophie). Contribution à l'étude des broncho-pneumonies prolongées, cachectisantes pseudo-tuberculeuses chez l'enfant et en particulier de leur diagnostic avec les broncho-pneumonies tuberculeuses. *Paris*, 1912. No. 435. 95 p. 8°. *

Marois (Robert). Contribution à l'étude thérapeutique des broncho-pneumonies infantiles dans le quartier de la Villette en 1911. *Paris*, 1912. No. 279. 47 p. 8°. *

Ardin-Deltiel, Poujol & Pélissier. Cancer primitif pleuro-pulmonaire. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 128-132. — **de la Camp.** Fortschritte in den physikalischen Behandlungsmethoden der Erkrankungen der Luftwege und Lungen. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 257-266. — **Cohn (G.)** Klinische Beiträge zur Aetiologie und Symptomatologie der intratrachealen Stenosen. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1913, vi, 35-63. — **Delcourt (A.)** Le traitement des pneumonies et des broncho-pneumonies infantiles par les inhalations d'oxygène. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1913, lxxi, 42-56. — **Göppert (F.)** Pathologie des Schnupfens im Säuglingsalter. Deutsche med. Wchnschr., Leipz., u. Berl., 1913, xxxix, 869. — **Grove (W. E.)** Tracheo-bronchoscopy in diagnosis and treatment. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1912-13, xi, 346-351. — **Gubb.** Le signe de Pérez dans la tuberculose de médiastin. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 121-123. — **Hill (L.) & Muecke (F. F.)** Colds in the head. Lancet, Lond., 1913, i, 1291, 1 pl. — **Macaigne & Girard (L.)** Dextrocardie acquise consécutive à une sclérose pleuro-pulmonaire droite d'origine tuberculeuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 793-804. — **Martinet (A.) & Heckel (F.)** Les injections sous cutanées d'oxygène dans les syndromes hyposphyxiques. Presse méd., Par., 1913, xxi, 241-244. — **Masson (P.)** Tératome du médiastin. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 100. — **Nippert (L. A.)** The etiology, diagnosis, and treatment of acute infections of the pleura and lungs. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 249-253. — **Parant (G.)** Les injections intra-veineuses de collargol dans le traitement du coryza gangréneux. Répert. de police san. vét. et d'hyg. pub., Par., 1913, xxix, 102-105. — **Pescher (J.)** Dispositifs applicables à l'entraînement respiratoire pratique par le "procédé de la bouteille." Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 804-809. — **Réthy (A.)** Meine neue Methode bei der Röntgendarstellung des Kehlkopfes und der Luftröhre. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1913, vi, 27-33, 2 pl. — **Trendelenburg (W.)** Das Zuntzsche Atmungsverfahren in den physiologischen Übungen. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-13, iii, 133-136.

Asthma.

Hirschberg (J.) Ueber die Behandlung des Asthmaanfalls durch Exibards abyssinisches Räucherpulver. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 189-191.

Hay Fever.

Krieger (Mosché). Contribution à l'étude de la fièvre des foins. Paris, 1912. No. 311. 124 p. 8°. *

Hogsett (S. F.) An experimental therapy in hay fever. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 254-259.

Diseases of the Bronchi.

Walsh (J. J.) The treatment of obstinate chronic bronchitis in the middle aged. N. York M. J. [etc.], 1913, xxvii, 931-933. — **Zuckerman (A. J.), Ellis (G. F.)** [et al.] How do you treat obstinate chronic bronchitis in the middle aged? *Ibid.*, 933; 985; 1036.

Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis (Pulmonary); Surgery of the Chest.

Creyx (Philippe-François-Maurice). Les variations respiratoires des dimensions thoraciques à l'état normal et dans l'emphysème pulmonaire. Bordeaux, 1912. No. 125. 98 p. 8°. *

Lepicard (Sosthènes Alphonse Adrien). La vomique hydatique pulmonaire; sa valeur curative. Paris, 1912. No. 290. 155 p. 8°. *

Machefer (Michel). Contribution à l'étude de quelques lésions pulmonaires consécutives à des traumatismes crâniens (pneumonie, broncho-pneumonie, œdème pulmonaire.) Paris, 1912. No. 137. 51 p. 8°. *

Arnstein (A.) Ueber den sogenannten Schneeberger Lungenkrebs. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 748-752. — **Barrington-Ward (L. E.)** Pneumococcal abscess of the lung in children. Lancet, Lond., 1913, i, 1090. — **Brown (H. S.)** A case of recurrent oedema of the lung. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 199-200. — **Buchstab (Y. A.)** [Clinical picture of primary cancer of the lungs.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2048-2054. — **Corson (J. F.)** Note on a case of acute pulmonary oedema in an insane patient. Lancet, Lond., 1913, i, 1162. — **Filadoro (P.)** Alveolite pulmonale con antracosi; osservazione clinico-istologica e contribuzione etiologica dell' antracosi. Med. nuova, Roma, 1913, iv, 133-136. — **Jannin (L.)** Données nouvelles sur la localisation "Mycoderma pulmonum." Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 170-177.

Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

Brunetière (Henry). Contribution à l'étude des infections pleurales d'origine appendiculaire. Paris, 1912, No. 212. 89 p. 8°. *

Crépin (R.) La pleurésie des vieillards. Paris, 1912, No. 204. 197 p. 8°. *

Nassibian (Archak). Contribution à l'étude de la pleurésie syphilitique. Paris, 1912, No. 289. 58 p. 8°. *

Quiquandon (Joseph). Les pleurésies pulmonaires. Paris, 1912, No. 313. 191 p. 8°. *

Bagozzi (G.) Empiema subfrenico. Clin. chir., Milano, 1913, xxi, 1-152.— **Brewer** (G. E.) Empyema, with chronic sinus formation. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 775.— **von De-castello**. Lymphogranuloma colli et mediastini mit chylösem Pleuraerguss. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 60.— **Grover** (A. L.) A case of empyema due to Bacillus coli. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 768.— **Renault** (J.) & **Lévy** (P. P.) Pyopneumothorax et bruit de glouglou pleural. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1912, xvi, 705-711.

MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health-Resorts.)

Tropical Medicine.

See, also, *Beri-beri*; *Dengue*; *Dysentery*; *Leprosy*; *Yellow Fever*; *Parasitology*; *Ulcers*, etc.

Baker (F. C.) Sanitation in the smaller Philippine towns. Bull. Manila M. Soc., 1913, v, 14-18.— **Cook** (A. R.) Climate and other factors influencing the health of Europeans in Uganda and East Africa. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1913, xvi, 120-123.— **Masterman** (E. W. G.) Notes on some tropical diseases of Palestine. J. Hyg., Cambridge, 1913, xiii, 49-62.

MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

Florentin (Maurice-Marie-Joseph-Alexander.) La mortalité infantile dans une région agricole qui se dépeuple (arrondissement de Langres). Nancy, 1912. 293 p. 8°. *

Atherholt (G. W.) Two ways by which statistics can be made more useful to the Health Office. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 450-452.— **Budge** (S.) Der Geburt-enrückgang. Arch. f. Sozialwissensch. [etc.], Tübing. 1913, xxxvi, Ergänzshft. ix, 594-613.— **Chalmers** (A. K.) The house as a contributory factor in the death-rate. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Epidem. & State Med., 155-190.— **Darwin** (L.) A lecture on large and small families. Med. Mag., Lond., 1913, xxii, 193-196.— **Laffont**. La mortalité et la mortalité infantile à Alger. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 63-66.— **Lotka** (A. J.) Vital statistics; a natural population norm. J. Wash. Acad. Sc., Balt., 1913, iii, 241; 289.— **Rankin** (W. S.) The practical value of vital statistics in the South. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 453-456.—

Snow (E. C.) Some statistical problems suggested by the sickness and mortality data of certain of the large friendly societies. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1912-13, lxxvi, 445-517.— **Wilbur** (C. L.) The necessity for uniformity in national, state, and municipal vital statistics. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 413-420.

THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

Boissonneau (Pierre-Philippe). Le chlorure de calcium dans les épanchements séreux. Bordeaux, 1912. No. 102. 77 p. 8°. *

Gaillard (Paul). De la valeur du sulfate de magnésie en thérapeutique; ses propriétés purgatives en injections hypodermiques. Paris, 1912. No. 322. 90 p. 8°. *

Lippert (Frieda) & **Holmes** (Arthur). When to send for the doctor, and what to do before the doctor comes. Phila. & Lond., 1913, J. B. Lippincott Co. 265 p. front. 16 pl. 8°.

Bonnier (P.) Le réglage naso-bulbaire et le prurit. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 524-527.— **Brunton** (Sir T. L.) Medicated oxygen bottle. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 833.— **Grasset**. La thérapeutique physiopathologique, réponse à quelques critiques. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 273; 297.— **Harrison** (F. R.) Cases treated with sodium cacodylate. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 196-198.— **Keuper** (E.) Melubrin als Antirheumaticum und Antipyreticum. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 835-838.— **Lloyd** (J. U.) Digitalis, foxglove, common name; foxglove, purple foxglove. Am. J. Pharm. Phila., 1913, lxxxv, 214-228.— **Digitalis purpurea**; foxglove. Eclect. M. J., Cin., 1913, lxxiii, 233-238.— **Marvin** (D.) A consideration of the effects of alcohol when used as a medicinal agent. Vermont M. Month., Burlington, 1913, xix, 108-116.— **Nodine** (A. M.) A study of potassium chlorate. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 490-496.— **Piñerúa**. Hipodermia purgativa. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 159-166.— **Plantier** (L.) Les rescapés en médecine. Rev. de psychothérap., Par., 1912-13, xxvii, 213-215.— **Quarelli** (G.) Sulla chemoterapia col selenio. Pensiero med., Milano, 1913, iii, 209.— **Ragé**. Les colloïdes et leur emploi en thérapeutique. Arch. méd. belges, Brux., 1913, 4. s., xli, 99-107.— **Regolo** (R. C.) Appunei clinico statistici di iodoterapia. Pensiero med., Milano, 1913, ii, 194-197.— **Riosalido** (J.) Los vapores de iodo como medicación general. Rev. de san. mil., Madrid, 1913, 3. s., iii, 209-215.— **Scheel** (O.) Om diuretica deres indikationer

og anven delse. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1913, 5. R., xi, 473-492. — **von Schiller** (K.) Die entzündungswidrige Wirkung der passiven Hyperämiebehandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 151-162.

Anæsthetics.

Beresnegowsky (N.) Ueber die intravenöse Isoprälnarkose. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, ci, 215-229. — **Besson** (J.) À propos de l'anesthésie générale par le chlorure d'éthyle. Dauphiné méd., Grenoble, 1913, xxxvii, 14-20. — **Boyle** (E.) Intratracheal insufflation of ether. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 888. — **Bull** (C. P.), jr. A drop method of giving ether with a closed inhaler. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 938. — **Chauvin** (E.) & Economos (S. N.) Pathogénie des troubles post-anesthésiques; leur prophylaxie et leur traitement par la glucose. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1913, clxv, 90-95. — **Cochez**. Un cas de mort au cours d'une anesthésie par le kéléne chloroforme. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 103-105. — **Dax** (R.) Ueber 1590 Lumbalanästhesien. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 713-717. — **Depree** (H. T.) Adrenalin in chloroform anesthesia. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 879. — **Faught** (F. A.) An additional method of safe guarding anesthetics. Dental Brief, Phila., 1913, xviii, 309-318. — **French** (T. R.) Nitrous oxide gas, essence of orange ether, and sequestration in general anesthesia for operations in the upright position. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1061-1065. — **von Gaza**. Gewebnekrose und arterielle Arrosionsblutung nach Anwendung alter Novokainlösungen zur Infiltrationsanästhesie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 746. — **Horine** (E. F.) The blood-pressure during morphine-ether anesthesia. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 563-566. — **Hunt** (C. S.) Preparation of patient for general anesthesia; selection of the anesthetic and its application. Internat. J. Surg., N. Y., 1913, xxvi, 114-116. — **Jones** (E. M.) New ether pad and cone. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1619. — **Klauser** (R.) Phrenicuslähmung bei Plexusanästhesie. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 599. — **Knox** (R. W.) Local versus general anesthesia. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, ix, 6-9. — **Meyer** (A. W.) Beiträge zur Lokal- und Nervenleitungsanästhesie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 520-527. — **Meyer** (O. N.) Quinine and urea hydrochloride. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xix, 185. — **Morcom** (A. F.) Scopolamine-morphine-atropine as an adjunct in inhalation anesthesia. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 62-66. — **Muroya** (S.) Experimentelle Untersuchungen über Novokain bei Paravertebral-injektion. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxii, 1-25. — **Norbury** (L. E. C.) Scopolamine-morphine-atropine as a gen-

eral anæsthetic. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 57-62. — **Pomponi** (E.) Ricerche sperimentali sulla edonalflebonarcosi. Gior. di med. mil., Roma, 1913, lxi, 81-107. — **Putney** (G. E.) The technic of anesthesia. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 261-263. — **Schlimgert** (H.) Concerning sacral anesthesia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 488-493. — **Schütz** (J.) Zur Kenntnis der Magnesiumnarkose. (Vorläufige Mitteilung.) Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 745. — **Stein** (A. E.) Zur Frage der Phrenicuslähmung nach der lokalen Anästhesie des Plexus brachialis. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 597.

Animal Extracts.

Elfer (A.) Ueber die Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen. Untersuchungen über den N- und den Mineralstoffwechsel. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 259-283. — **Elliott** (T. R.) Note on the quantitative estimation of adrenalin. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, pp. xv-xvii. — **Goldzieher** (M.) Berichtigungen zu den Arbeiten von N. C. Borberg: Das Adrenalin und das chromaffine Gewebe. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxviii, 189-192. — **Gordon** (M. B.) Thyroid medication in children. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 870-872. — **Hirsch** (R.) Adrenalin und Wärmehaushalt. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1913, xiii, 142-163. — **Hoskins** (R. G.) & Means (J. W.) The relation of vascular conditions to pituitrin diuresis. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1912-13, iv, 435-441. — **Kossel** (A.) Herstellung von Trockenpräparaten tierischer Organe. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1913, lxxiv, 354-358. — **Launoy** (L.) & Oechslin (K.) À propos de la sécrétine (Bayliss et Starling) et de la vaso-dilatine (Popielski). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 962-965. — **Lucatello** (L.) Sull'azione diuretica degli estratti ipofisari. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 393. — **Pezharskaya** (V. V.) [Influence of lienin upon the blood composition.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 745; 767. — **Proca** (G.) Action de l'adrénaline sur les hématies. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 713-715. — **Waller** (H. E.) Some observations on thyroid medication. Prescriber, Edinb., 1913, vii, 98-101. — **Woodwark** (A. S.) A line of treatment in mental and physical deficiency based upon therapeutic action of the internal secretions. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1913, xlviii, 39-47.

Antiseptics, Disinfectants.

Dussillol (Barthélemy). Les injections d'électrargol et d'électromercurel dans les infections. Bordeaux, 1912. No. 115. 105 p. 8°. *

Hooker (Albert Huntington). Chloride of lime in sanitation. N. Y., 1913, J. Wiley & Sons. 236 p. 8°.

Heinemann (P. G.) The germicidal efficiency of commercial preparations of hydrogen peroxide. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1603-1606. — **Thiry** (G.) De faibles doses d'antiseptiques exaltent la virulence et les fonctions des microorganismes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 652.

Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

Hall (Winfield Scott). Nutrition and dietetics. 2. ed. N. Y. & Lond., 1913, D. Appleton & Co. 327 p. 8°.

Lewis (H. Edwin). Diet for the sick. 2. ed. N. Y. [1913], Am. Med. Pub. Co. 160 p. 8°.

Bergeim (O.) & **Hawk** (P. B.) Studies on water drinking. XIV. The digestive efficiency of saliva as increased by dilution with water. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1913, 461-476. — **Bywaters** (H. W.) & **Short** (A. R.) Aminosäuren und Zucker bei der Rektalnahrung. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1912-13, lxxi, 426-446. — **Hindhede** (M.) Untersuchungen über die Verdaulichkeit einiger Brotsorten. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxviii, 165-188. — **Kakowski** (A.) Weitere Beiträge zur Diätetik. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 285-297. — **Krummacher** (O.) Ueber Wert und Unwert der Kalorienrechnung für die Ernährung. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster., 1912, 245-262. — **Laufer** (R.) Le besoin direct et le minimum d'hydrates de carbone alimentaires. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1913, clxv, 176-183. — **Strauss** (H.) Die Diät in den Kurorten. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 657-659.

Drug Exanthems.

Fischer (W.) Ueber das gehäufte Auftreten von Exanthenen nach dem Gebrauch von Copaivabalsam. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 850-852. — **Mauclaire**. Gangrène superficielle avec phlyctène énorme après application d'une pommade à la céruse. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 292-294. — **Rach** (E.) Ein Fall von tuberösem Bromexanthen bei einem Säugling. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 82.

Electrotherapy.

Réchou (Georges-Henri). La diathermie, ses actions physiologiques. Bordeaux, 1912. No. 142. 51 p. 8°. *

Bishop (F. B.) Further information concerning the double spark gap static current

of electricity. J. Advanc. Therap., N. Y., 1913, xxxi, 139-147. — **Branth** (J. H.) High tension, high frequency currents; some of their uses in therapeutics. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 961-964. — **Finzi** (N. S.) Some experiments with ionic medication. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 423-426. — **Fontana** (M.) Cento malati curati con la transtermia. Idrol. e Climat., Firenze, 1913, xxiv, 34-39. — **Greinacher** (H.) Ueber einen direkt zeigenden Ionenmessapparat (Ionometer). Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912-13, ii, 137-143. — **Haškovec** (L.) [Two Bohemian electrotherapeutic pioneers in the 18th century: Prokop Václav Divis (1698-1765) and Jan Bohdáč (1724-1768).] Rev. v neuropsychopath., Praha, 1912, ix, 385; 449; 524; 596. — **Réchou**. Un éclat simple pour diathermie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 265. — **Stocker** (F.) Erfahrungen mit Iontophorese. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 417; 464.

Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

Poirot-Delpéch (Jean). De la résistivité électrique des eaux minérales. Paris, 1912. No. 355. 105 p. 8°. *

Bonnette. Un pavillon de bains-douches à cabines individuelles construit d'après la notice du 30 mai 1907. Rev. d'hyg., Par., 1913, xxxv, 282-289. — **von Dapper-Saalfeld** (C.) & **Jürgensen** (E.) Ueber die Indikationen des Kissinger neuen Luitpold-Sprudels. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 808-811. — **Dautwitz** (F.) Kurbericht für das Jahr 1912. [St. Joachimsthal.] Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 658-667. — **Landouzy** & **Heitz** (J.) Le substratum scientifique de la balnéothérapie; prémisses physiologiques; applications cliniques. J. de physiothérap., Par., 1913, xi, 121-149. — **Leusser**. Der neue Kissinger Sprudel und seine Bedeutung für Herz- und Gefässkrankheiten. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 754-757. — **Mathieu** (M. A.) De l'hypertension artérielle et de viscosité sanguine dans leurs rapports avec l'hydrologie. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1913, lviii, 105-133. — **Norbury** (F. P.) The rationale of hydrotherapy. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 471-480. — **Salignat** (L.) & **Leger** (V.) Recherches sur les modifications du sang pendant la cure de Vichy. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1913, clxv, 454-460. — **Siccardi** (P. D.) Ricerche sulle modificazioni nell'eliminazione dell'indacano e dell'uroroseina indotte del freddo idroterapico. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1913, xiv, 177-184. — **Tardieu**. Quelques cas intéressants de guérison par les eaux du Mont-Dore. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1913, lviii, 57-64. — **Tommasi** (I.) Le inalazioni secche coll'acqua madre di Montecatini. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv,

103-108, 2 pl. — **Zörkendörfer**. Marienbad als urologische Heilstätte. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 206.

Hypnotics and Sedatives.

Jarvis (John). Étude comparée de la préparation et du dosage des teintures héroïques d'après les diverses pharmacopées, Bordeaux, 1912. No. 42. 165 p. 8°. *

Soncourt (Eugène Edmond Andre). Évolution des idées thérapeutiques dans l'emploi clinique des opiacés (le pantopon). [Nancy.] Paris, 1912. 168 p. 8°. *

Thibaut (Georges). La question de l'opium à l'époque contemporaine. Paris, 1912. No. 175. 344 p. 8 pl. 8°. *

Avula (Y.) Experimentelle Untersuchungen über zwei bromsubstituierte Acidylcarbamide: das Bromural und das Adalin. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1913, xxviii, 193-277. — **Githens** (T. S.) & Meltzer (S. J.) Antitoxic action of sodium iodid on morphin. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913, 128. — **Heyl** (G.) Ueber die Prüfung von Paraldehyd auf Acetaldehyd. Apoth.-Ztg., Berl., 1913, xxviii, 306. — **House** (W.) The therapeutics of veronal. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 327-332. — **Lewin** (C.) Das Valeriansäureester des Amylenhydrats (Valamin). Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv. 162. — **Pal** (J.) Experimentelle und klinische Studien über die Wirkung des Papaverins. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 1049-1052. — **Schapiro** (N.) Ueber die Wirkung von Morphin, Opium und Pantopon auf die Bewegungen des Magen-Darm-Tractus des Menschen und des Tieres. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1913, cli, 65-96.

Hypnotism, Psychotherapy.

Fourcault (Maurice). À propos d'hypnotisme et de persuasion en psychothérapie. Paris, 1912. No. 234. 67 p. 8°. *

Alrutz (S.) Zum Probleme der Hypnose. Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol., Stuttg., 1913, v, 31-41. — **Hall** (H. C.) Practical aspects of psychotherapy. Providence M. J., 1913, xiv, 92-99. — **Vogt** (H.) Psychotherapie. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 257-273. — **Winslow** (L. F.) Mental suggestion by transference. Practitioner, Lond., 1913, xc, 870-880.

Massage and Physiotherapy.

Foveau de Courmelles. Contribution à l'étude de la thermothérapie: l'air chaud. Médecin. Brux., 1913, xxiii, 233. — **Pope** (C.) Remarks on massage. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 291-294. — **Rosenthal** (G.) La méthode de l'exercice physiologique de respiration et les différentes variétés de gymnas-

tique respiratoire. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 225-261.

Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

Aimes (A.) L'héliothérapie dans les affections non tuberculeuses. Presse méd., Par., 1913, xxi, 223. — **Arneth**. Die Thorium-X-Wirkung auf das Blutzellenleben. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 733-737. — **Badstübner**. Das Milliampèremeter bei Röntgenaufnahmen und bei der Härtebestimmung von Röhren. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 339-342. — **Blackmarr** (F. H.) The new radium and thorium therapy. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 135-137. — **Crane** (A. W.) Clinical factors in X-ray work. J. Mich. M. Soc., Battle Creek, 1913, xii, 263-265. — **Dohan** (N.) Ueber den derzeitigen Stand der Röntgentherapie. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 935-944. — **Englemann** (W.) Radium emanation therapy. Lancet, Lond., 1913, i, 1225-1228. — **Freund** (E.) & Kriser (A.) Ueber die Behandlung der Ischias, Tabes und chronischer Gelenkkrankheiten mit Mesothor-schlamm. Therap. Monatsh., Berl., 1913, xxvii, 282-284. — **Furno** (A.) L'emanazione del radio nella terapia delle malattie interne. Idrol. e climat., Firenze, 1913, xxiv, 39-55. — **Giacchi** (G.) Influenza del radium sulla formula ematologica e sulla pressione sanguigna. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 437-440. — **Gudzent** (F.) & Neumann (W.) Ueber die Durchlässigkeit der menschlichen Haut für Radium-Emanation. Radium in Biol. u. Heilk., Leipz., 1912-13, ii, 144-147. — **Jaubert** (L.) Des conditions qui favorisent la pratique de l'héliothérapie. Lyon méd., 1913, cxx, 606-612. — **Leriche** (R.) Chirurgische Gedanken über die Heliotherapie, besonders bei tuberkulösen Erkrankungen im Kindesalter. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxii, 150-154. — **Mezeritski** (P. G.) [Radium and its therapeutic application.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, Apr.-June, 1-126. — **de Nobele**. La radio-activité, son emploi thérapeutique. Ann. Soc. de méd. de Gand., 1913, n. s., iv, 95-111. — **Rebattu** (J.) De l'émanation du radium en inhalation en médecine interne. Province méd., Par., 1913, xxiv, 135-141. — **Stewart** (W.) Notes from the X-ray department of St. Bartholomew's Hospital. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 412-414, 2 pl. — **Tousey** (S.) A new device in X-ray tubes rendering the diaphragm unnecessary. *Ibid.*, 473-476.

Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

Strubell (Alex.) Zur Klinik der Opsonine. Jena, 1913. 235 p. 6 pl. 8°.

Hopkins (J. G.) A method for standardizing bacterial vaccines. J. Am. M. Ass.,

Chicago, 1913, ix, 1615-1617. — **Lintz** (W.) The bacteriology and vaccine therapy of distemper in horses. *J. Exper. M., Lancaster, Pa.*, 1913, xvii, 511-516. — **Lisbonne & Portes** (F.) Vaccination antityphique et antistaphylococcique par la méthode des vaccins sensibilisés. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 362-365. **Russ** (V. K.) Vorteile und Gefahren der modernen Serotherapie. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1913, xxv, 509-526. — **Shibayama** (G.) Ueber die Wirkung von Serum und Toxin bei rektaler Anwendung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig, u. Berl., 1913, xxxix, 738-740. — **Smith** (T.) An attempt to interpret present day uses of vaccines. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1591-1599.

Transfusion and Injection.

Bézy (P.) Notes sur les injections intra-bronchiques et intra-pulmonaires. *Arch. méd. de Toulouse*, 1913, xx, 72-76. — **Léo** (G.) Voie rectale et contrôle systématique de la pression artérielle par l'appareil de V. Pachon dans l'emploi du sérum physiologique. *Paris chirur.*, 1913, v, 23-30.

PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

Best (Franz.) Ueber die Verweildauer der Salzlösungen im Darne und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel. (*Habilitationsschrift.*) Rostock, 1912, C. Bolát. 33 p. 8°.

Also in: *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1913, xix, 121-146.

Henry (F. A.) The plant alkaloids. Lond., 1913. 474 p. 8°.

Hubac (Henry). Action du brome sur l'urine, indice de brome de l'urine; méthode de dosage et sémiologie de ce nouveau coefficient. Paris, 1912. No. 231. 51 p. 8°.

Nédey (Jean). Le transit stomacal des diverses formes médicamenteuses; applications à l'iode de potassium. Paris, 1912. No. 192. 66 p. 8°.

de Puymaly (André-Henri-Laurent). L'acide cyanhydrique dans les plantes vertes. Bordeaux, 1912. No. 131. 142 p. 8°.

Stréhaiano (Joseph). Action de la digitale sur la durée de circulation pulmonaire. Paris, 1912. No. 404. 94 p. 8°.

Berniger (G. M.) Liqueur ferri iodidi. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1913, lxxxv, 195-198. — **Brauns** (D. H.) On crystalline kombé-strophantin. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 604-618. — **Buzio** (G.) Intorno ad alcuni metodi di dosaggio della cantaridina nelle cantaridi e nella tintura di cantaridi. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1913, xv, 163-172. — **Carles** (P.) L'extrait fluide de

quinquina. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1913, 7. s., vii, 343-349. — **Chevalier** (J.) Action pharmacodynamique de l'Adonis vernalis. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1913, clxv, 303-309. — **Clark** (A. J.) The action of dyes upon the isolated auricle: preliminary communication. *Proc. Physiol. Soc., Lond.*, 1913, p. xx. — — — The factors determining tolerance of glucosides of the digitalis series. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912-13, iv, 399-424. — — — The pharmacology of the snake's heart. *Ibid.*, 425-433. — **Cushny** (A. R.) The action of drugs on the respiration. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Therap. & Pharmacol. Sect., 123-130. — — — On the pharmacology of the respiratory centre. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912-13, iv, 363-398. — **Delaunay** (R.) & Bailly (O.) Sur l'utilité d'établir une méthode d'essai des papaines médicinales; contribution à l'étude de cette méthode. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1913, xx, 141-147. — **Eckert**. Die pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems im Kindesalter. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., Orig., vii, 41-66. — **Ferruccio** (S.) I glucosidi totali della digitale in terapia moderna. *Gazz. internaz. di med.* Napoli, 1913, xvi, 324-326. — **Gros** (O.) Ueber das Wesen der Oxalsäure-Wirkung auf das Froschherz. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipzig, 1912-13, lxxi, 395-406. **Hanzlik** (P. J.) The toxic dose of salicylates according to clinical statistics. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 241-245. — **Hatcher** (R. A.) & Eggleston (C.) Observations on the keeping properties of digitalis and some of its preparations. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1913, lxxxv, 203-214. — **Hensel** (S. T.) Influence of climate on various chemicals. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1913, ii, 600-604. — **Herzog** (J.) & Budy (K.) Ueber die aus Diphenylharnstoffchlorid und Pyridin bzw. Chinolin gebildeten quartären Ammoniumchloride. *Arb. a. d. pharmazeut. Inst. d. Univ.*, Berl., 1912, ix, 143-153. — **Heyl** (F. W.), Hepner (F. E.) & Loy (S. K.) Zygadenine. The crystallin alkaloid of Zygadenus intermedius. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1913, xxxv, 258-262. — **Heyl** (G.) & Tunmann (O.) Santoninfreie Flores Cinae. *Apoth.-Ztg.*, Berl., 1913, xxviii, 248-250. — **Hooker** (D. R.) Saline perfusion of respiratory center in frogs; the effect of calcium chloride and potassium chloride. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1912-13, iv, 443-451. — **Houbotte**. De la nature et des causes de l'altération des crayons de nitrate d'argent fondu au contact de diverses semences. *Arch. méd. belges*, Brux., 1913, 4. s., xli, 168-172. — **Januschke** (H.) Ein Beitrag zu den physikalisch-chemischen Bromwirkungen im Organismus. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xii, 57. — **Keller** (O.) & Völker (O.) Untersuchungen über die Gruppe der Helleboreen. III. Basen aus Delphinium Ajacis. *Arch. d. Pharm.*, Berl., 1913, celi, 207-216. — **von Knaffl-Lenz** (E.) & Pick (E. P.) Ueber

das Verhalten der Plasteine im Tierkörper. II. Plasteine als Antigene. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1912-13, lxxi, 407-425. — **La Wall** (C. H.) Santoninless santonica. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 596. — **Leetham** (Constance). Action of certain drugs on isolated strips of ventricle. J. Physiol., Lond., 1912-13, xlv, 151-158. — **Le Noir & Théry**. Action du bicarbonate de soude sur l'élimination rénale provoquée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 769-777. — **Levaditi** (C.) & **Mutermilch** (S.) Action de la ricine sur la vie et la multiplication des cellules in vitro. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 611-613. — **Marvin** (D.) A preliminary report on the effect of strychnin and digitalis on man. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 418-424. — **Osborne** (O. T.) A last plea for a useful pharmacopœia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1427-1430. — **Pearce** (R. M.) The renal lesion of experimental cantharidin poisoning. J. Exper. M., N. Y., 1913, xvii, 542-546, 1 pl. — **Rieder** (K.) [Elimination of urotropine in woman's milk.] Przegl. pedyat., Warszawa, 1912, iv, 282-288. — **Rippetoe** (J. R.) On the method for determining the lead number of asafetida. Am. J. Pharm., Phila., 1913, lxxxv, 199-203. — **Rudolf** (R. D.) The effects of medicinal doses of acouite upon the pulse rate. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1913, vi, 223-227. — **Salkowski** (H.) Ueber ein neues Oxydationsverfahren. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 43-46. — **Sayre** (L. E.) Massa ferri carbonatis. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 583-585. — **Schiassi** (F.) L'azione di vari zuccheri sul circolo degli animali a sangue freddo. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1913, 9. s., i, 43-52, 2 pl. — **Sieburg** (E.) Ueber Helleborein. Arch. d. Pharm., Berl., 1913, ccli, 154-183. — **Sirigu** (G.) Sul passaggio della stricnina dalla madre al feto. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 269-275. — **Vanderkleed** (C. E.) & **Pittenger** (P. S.) Variation in the susceptibility of the guinea pig to the heart tonic group. II. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 553-571. — **Wörner** (H.) Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1913, cx, 295-304. — **Zanda** (G. B.) L'azione fisiologica e il comportamento nell'organismo della frassina. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1913, xv, 117-121.

SURGERY.

GENERAL SURGERY.

Chevreau (A.) Un grand chirurgien au XVIII^e siècle, [Jean Baseilhac dit] Frère Côme. Paris, 1912, No. 211. 92 p. 8°. *

Browne (G. B.) A brief eulogy of Joseph Thomas Clover. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Anaesth. Sect., 45-51. — **Buford** (C. G.) The need of professional and

legal regulation in the practice of surgery. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 441-455. — **Davison** (C.) The post-graduate preparation and legal registration of the surgeon. *Ibid.*, 439-441. — **Fairbrother** (H. C.) Bandages and dressings. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 252-254. — **Fuller** (S. S.) Shock; its nature and treatment. *Ibid.*, 315-319. — **Hill** (C. A.) Report on the use of pituitary extract (pituitrin in surgical shock). Boston M. & S. J., 1913, clxvii, 720-722. — **Kanavel** (A. B.) A method of classifying and standardizing surgical practice. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 438. — **Klapp** (R.) Physiologische Chirurgie. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 793-796. — **Nicolas** (C.) Note sur les interventions chirurgicales chez les Canaques. Paris chirurg., 1913, v, 19-23. — **Nordmann** (O.) Die Chirurgie des praktischen Arztes. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 634. — **Ochsner** (A. J.) The field of usefulness of the clinical congress of surgeons of North America. Surg. Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 480. — **Offord** (J.) Restrictions concerning circumcision under the Romans. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Hist. Med., 102-107. — **Olmedilla**. Algunas consideraciones acerca de Francisco Arceo. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 150-158. — **Trout** (H. H.) Proctoclysis; an experimental study. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 560-562.

Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Treatment of Wounds.

Fournier (Henri-Charles). La désinfection du champ opératoire et des mains du chirurgien par la teinture d'iode sans lavage préalable. Paris, 1912, No. 177. 220 p. 8°. *

Gross (G.) & **Barthélemy** (M.) La stérilisation par les vapeurs de formol dans la pratique chirurgicale. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 1-25. — **Hellendall** (H.) & **Fromme** (W.) Erwiderung auf die von R. Schaeffer gegen unsere Arbeit "Der Handschuhsaft" erhobenen Einwände. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 619-621. — **Kutscher**. Ueber die Händedesinfektion mit Bolusseife und -paste nach Liermann. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 629. — **Reich-Brulskus** (B.) Ueber eine modifizierte Grossichsche Jodtinkturdesinfektion bei Operationen. Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 241-244. — **Walther**. Inconvénients des antiseptiques après désinfection de la peau par la teinture d'iode. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 455-460.

OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

See, also, Anæsthetics.

Arapoff (A. B.) [General anæsthesia with diminished circulation of blood by Klapp's method.] Syezd rossijsk. khirurg.,

Mosk., 1912, xi, 57-67. — **Babitzki** (P.) Zur Anästhesie des N. ischiadicus. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xi, 460. — —. Zur Anästhesierung des Plexus brachialis nach Kulenkampff. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 652. — **Beckman** (E. H.) Complications following surgical operations; a report of the complications and deaths in a series of 5835 surgical operations performed in the Mayo clinic, St. Mary's Hospital in the year 1912. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 718-729. — **Caponetto** (G.) Sull'emostasi definitiva nelle resezioni degli organi parenchimali. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 377. — **Chauvin** (E.) & (Economos (S. N.) Recherches sur la nutrition des anesthésiés et des opérés. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 345-371. — **Crile** (G. W.) The identity of cause of aseptic wound fever and so-called post-operative hyperthyroidism and their prevention. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 648-652. — **Donati** (M.) Innesti liberi e trapianti di tessuti e di organi. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 497-534. — **Guleke**. Zur Technik der Fascientransplantation. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xi, 683. — **Korneff** (P. G.) [Free transplantation of fascia.] *Syezd rossysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 70-74. [Discussion], 77-79. — **Kostenko** (M. T.) & **Rubasheff** (S. M.) [Free transplantation of fascia to cover defects of certain hollow organs.] *Ibid.*, 74-79. — **von Mutschenbacher** (T.) Neuere Fortschritte auf dem Gebiete der plastischen Operationen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxii, 208-225. — **Pavloff-Silvanaki** (V. N.) [Fate of bone, transplanted into soft tissues.] *Syezd rossysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 14-18. [Discussion], 20-30. — **Richter** (J.) A simplified technique in house operations. *Buffalo M. J.*, 1912-13, lxviii, 572-579. — **Warschauer** (O.) Ueber freie Fascientransplantation. *Deutsche Wtschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxvii, 67-80. — **Watson** (L.) Abolishing pain after operations with nerve block at distance. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 730-732. Also: *Texas M. News*, Dallas, 1912-13, xxii, 1285. — **Wiener** (J.) Skin-grafting without dressing. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1526.

SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Chest.

Delylle (Henri). Ligature de l'artère vertébrale dans sa portion sous-occipitale. *Paris*, 1912, No. 156. 50 p. 8°. *

do Rio-Branco (Paul). Essai sur l'anatomie et la médecine opératoire du tronc coeliaque et de ses branches de l'artère hépatique en particulier. *Paris*, 1912, No. 168. 828 p. 8°. *

Castiglioni (G.) Untersuchungen über Transplantation von Blutgefäßen. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1913, lvi,

63-76. — **Danielsen** (W.) Sind Wundinfektion und langdauernde Abschnürung Gegenindikationen gegen die Gefäßnaht bei Verletzungen? *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xi, 381-383. — **Ferrarini** (G.) Sopra i tumori primitivi delle guaine vascolari. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 589-642, 2 pl. — **Gask** (G. E.) A case of thrombosis of the axillary artery, and an operation for the removal of the clot and suture of the vessel. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 67-72. — **Jianu** (J.) Vier Fälle von Freilegung der Arterie bei Brand infolge Verstopfung der Arterie. *Wien. klin. Rundschau*, 1913, xxvii, 177; 193. — **Kuzmík** (P.) Beiträge zur operativen Behandlung der Venektasien der unteren Extremität. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 1-12. — **Lexer**. Ideale Aneurysmaoperation und Gefäßstransplantation. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 725. — **Mirovtortseff** (S. R.) [Collateral circulation; tying the carotid artery in experimental and human pathology from this viewpoint.] *Imp. Voenno-Med. Akad. Raboti propederot. klin.*, S.-Peterb., 1912, iv, 243-285, 2 pl. — **Pénaire** (M.) Thrombo-phlébite variqueuse du membre inférieur gauche; extirpation de la veine saphène interne et de ses branches; guérison. *Paris chirurg.*, 1913, v, 30-32. — **Regnault** (J.) & **Bourrut-Lacouture**. Anévrisme professionnel de l'arcade palmaire superficielle. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 337-344.

SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Surgery of the Head.

Hovelacque (André). Anatomie descriptive et topographique des racines rachidiennes postérieures; les divers procédés de radicotomie postérieure (opérations de Foerster, van Gehuchten, Guleke). [Paris.] *Nancy*, 1912, No. 295. 101 p. 2 pl. 8°. *

Martin (Jules Paul). Faut-il opérer le spina bifida? Quand faut-il opérer? *Nancy*, 1912. 57 p. 8°. *

Bériel (L.) Note sur les lésions de la dure-mère par arrachement du ganglion au cours de l'opération de Franke. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 146-148. Also: *Lyon méd.*, 1913, cxx, 473-475. — **Clarke** (J. M.) & **Morton** (C. A.) Removal of intrathecal tumour from lumbar region of spinal cord. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 932-934. — **Deanealy** (E.) Two cases of facio-hypoglossal nerve anastomosis for facial paralysis. *Ibid.*, 1055. — **Foerster** (O.) On the indications and results of the excision of posterior spinal nerve roots in men. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 463-474. — **Frazier** (C. H.) Certain problems and procedures in the surgery of the spinal column. *Ibid.*, 552-560. — **Hecht** (D'O.) The surgery of spinal cord tumors from a neurologic viewpoint. *Ibid.*, 475-479. — **Leriche** (R.) Nouveau cas d'opération de Franke pour crises gastriques du

tabes. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 149. *Also*: Lyon méd., 1913, cxx, 475. —. L'opération de Franke et l'opération de Foerster dans les crises viscérales du tabes. Lyon chir., 1913, ix, 308-315. —. Élongation du plexus solaire pour crises gastriques tabétiques. Lyon méd., 1913, cxx, 624-627. — **Mayesima** (J.) Ein durch die Foerstersche Operation erfolgreich behandelter Fall von Erythromelalgie. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxvii, 81-89. — **Mouriquand** (G.) & Cotte. Résultats éloignés de l'opération de Franke. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 142-146. *Also*: Lyon méd., 1913, cxx, 469-472. — **Sicard** (J. A.) À propos des opérations rachidiennes chez les tabétiques. Lyon chir., 1913, ix, 305-307. — **Sicard** (J. A.) & Bollack. Sections et sutures nerveuses périphériques. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 408-410. — **Ströbel** (H.) & Kirschner. Ergebnisse der Nervennaht. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 475-483.

SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

Perl, nee Wolkenheim (Mme. Branda R.) Traitement du bec-de-lièvre unilatéral (procédé de Jalaguier). Paris, 1912, No. 340. 97 p. 8°. *

Tronquet (Pierre-Henri-Léon). Contribution à l'étude de la ponction lombaire pour le diagnostic, le pronostic et le traitement des traumatismes crâniens. Bordeaux, 1912, No. 106. 73 p. 8°. *

Auvray. Traitement des plaies des sinus veineux du crâne. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 257-286. — **Beck** (J. C.) Total resection of superior maxilla for carcinoma. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 568. — **Bérard**. Amputation subtotale de la langue pour cancer lingual avec envahissement du plancher; guérison datant de deux ans. Lyon méd., 1913, cxx, 565. — **Berger**. Traumatische Läsion des Kleinhirns. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 784. — **Bogoyavlenski** (N. F.) [Intracranial path to the hypophysis of the brain; case of operative treatment of acromegaly.] Syezd rossysk. khirurg., Mosk., 1912, xi, 96-100. — **Brault** (J.) Essai de restauration d'une grande partie de la moitié inférieure de la face, chez une femme indigène, atteinte de phagédénisme tertiaire. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 439-444. — **Casamajor** (L.) A case of tumor of the right temporal lobe. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 866. — **Collins** (B. C.) A case of brain abscess. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 202. — **Day** (E. W.) Indications for and results of operative treatment of otitic meningitis. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 369-378, 2 pl. — **Gernez**. Traitement chirurgical des ankyloses de l'articula-

tion temporo-maxillaire. Odontologie, Par., 1913, xlix, 193-198. — **Goris**. Sur un cas d'adamantinome du maxillaire inférieure; présentation de l'opérée, de la tumeur et de la préparation microscopique. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1913, xx, 76-78, 2 pl. —. Trajet lymphatique disséqué depuis la clavicule jusqu'à la symphyse du menton. J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 581. — **Gorse** & Dupuich. Le cancer de la langue chez les jeunes sujets. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 293-311. — **Graham** (C. I.) Specimen of cerebral tumour which involved pituitary fossa; microscopical section. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 107. — **Guttmann** (A.) Die chirurgische Behandlung der Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. Internat. Zentralbl. f. Ohrenh. [etc.], Leipz., 1913, xi, 121-128. — **Hill** (W.) Brain, with large pituitary tumour, from patient who died from haemorrhage after partial removal of floor of sella turcica. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 103-106. — **Kanavel** (A. B.) A consideration of final results in hypophyseal surgery; with report of a case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 541-548. — **Keen** (W. W.) The later histories of four surgical cases. 1. My first case of brain tumor (1887). J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1418. — **Kerr** (C. D.) A case of lateral sinus thrombosis followed by hernia of the cerebellum; recovery. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1913, xlviii, 161-166, 4 pl. — **Lapukhin** (V. D.) [Operative treatment of partial epilepsy, due to brain tumor.] Nevrol. Vestnik, Kazan, 1912, xix, 814-823. — **Le Fort**. Résection des deux maxillaires supérieurs pour épithélioma. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 143. — **Lichtenauer**. Ueber chirurgische Epilepsiebehandlung. München. med. Wehnschr., 1913, l, 654. — **Luckett** (W. H.) Air in the ventricles of the brain following a fracture of the skull. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1913, xl, 326-328. — **Mailhouse** (M.) & Verdi (W. F.) Cerebellar tumor, glioma, operation, recovery. *Ibid.*, 303-310. — **de Martel** & Velter. Tumeur cérébrale opérée; angio-sarcome des méninges. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 355. — **Marx** (H.) Zur Chirurgie der Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 117-134. — **Mauclair** & Maurel. Ostéo-fibrome du maxillaire inférieur. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 113-116. — **Mintz** (W.) Zur Technik der Blutstillung an den Hirnblutleitern. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xi, 681. — **Morestin** (H.) Tuberculeuse ulcéreuse étendue de la joue droite; extirpation; autoplastie à l'aide d'un lambeau cervical. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 534-538. —. Cancer de la face développé sur un lupus; extirpation; autoplastie. *Ibid.*, 539-545. —. Cancer labial localement guéri par l'emploi du radium et de la diathermie, mais propagé pendant ce traitement, aux ganglions, et résection de la veine jugulaire; chéiloplastie.

Ibid., 545-552. — **Norbury** (L. E. C.) Case of circumscribed serous meningitis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Sect. Stud. Dis. Child.*, 157-159. — **Radziyevski** (A. G.) [Two cases of complete removal of the parotid gland.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 1995-1997. — **Riegner**. Ueber den Totalersatz der Mandibula. *Cor.-Bl. f. Zahnärzte*, Berl., 1913, xlii, 1-32, 3 pl. — **Rorschach** (H.) Zur Pathologie und Operabilität der Tumoren der Zirbeldrüse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 451-474. — **Swan** (C. J.) Malposition of the orifice of Steno's duct and operation for correction. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1913, vii, 113-115. — **Sykes** (H. W.) A case of melanotic sarcoma of the scalp; removal, intra-cranial recurrence, death. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 205. — **Termier**. Résection atypique du maxillaire inférieur pour tumeur épithéliale adhérente. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1913, xxxvii, 1-3. — **Trotter** (W.) The Hunterian lectures on the principles and technique of the operative treatment of malignant disease of the mouth and pharynx. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1076. — **Turner** (J. G.) The preparation of the mouth before operation. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Odont. Sect.*, 79-87. — **Udvarhelyi** (K.) Die Genese, Symptomatologie und operative Behandlung der durch Mittelohreiterung entstandenen Gehirnapscesse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 163-178. — **Unger** (E.) & **Bettmann** (M.) Experimente zur Bekämpfung der Athemlähmung bei Gehirnoperationen mittels Meltzer's Insufflation. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, ci, 118-122, 2 pl. — **Vance** (A. M.) Head injuries; clinical report. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 191-194.

SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat.

Rouget (Jean). La laryngectomie totale dans le cancer du larynx à l'hôpital Lariboisière. *Paris*, 1912, No. 245. 109 p. 12 pl. 8°. *

Alamartine (H.) La technique actuelle des opérations pour goitres. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 512-554. — **Boyd** (F. D.) A case of complete laryngectomy under cocaine anesthesia. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, ix, 11-13. — **Caldera** (C.) Experimentelle Chirurgie der Luftröhre. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1913, xxvii, 334-336. — **Cochez**. Grosse tumeur du cou, kyste branchial probable. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii, 637-640. — **Dujarier** (C.) Traitement chirurgical du goitre exophtalmique. *J. méd. franç.*, Par., 1913, vii, 120-125. — **Edington** (G. H.) Some cervical cysts of congenital origin. *Clin. J.*, Lond., 1913-14, xlii, 17-22. — **Gignoux** (A.) Le traitement de la dysphagie laryngée tuberculeuse par la résection du nerf laryngé supérieur. *Larynx [etc.]*, Marseille & Par., 1913, vi, 65-74. — **von Haberer**. Thymek-

tomie bei Basedowscher Krankheit. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 773. — **Krecke** (A.) Zur Technik der Strumektomie bei beiderseitigem Kropf. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 668-670, 2 pl. — **Leriche**. Deux cas d'hémi-thyroidectomie pour goitre exophtalmique vrai d'origine tuberculeuse. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 748-750. — **McKenzie** (D.) Laryngectomy subsequent to tracheotomy for epithelioma of the larynx. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, *Laryngol. Sect.*, 100-102. — **Masen** (W. B.) Report of a case of infective jugular bulb thrombosis; typhoid bacillus infection. *Tr. Am. Laryngol., Rhinol. & Otol. Soc.*, New Bedford, Mass., 1912, xviii, 451-453. — **Morelle** (A.) Opération plastique pour cicatrice vicieuse du cou. *Ann. de l'Inst. chir. de Brux.*, 1913, xx, 65-71. — **Morestin** (H.) Tumeur maligne du cou, résection de tout le paquet vasculo-nerveux carotidien; évidemment de la base du cou et extirpation d'un prolongement rétro-sternal, grâce à la résection des deux tiers internes de la clavicule. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 504-512. — **Perimoff** (V. A.) & **Yegoroff** (A. I.) [Transplantation of the thyroid gland.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 2011-2013. — **Pollatschek** (E.) Kehlkopfoperationen auf direktem Wege. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 114-121. — **Sikora**. Goitre unilatéral droit très volumineux, déviation de la trachée, troubles respiratoires; hémi-thyroidectomie sous-capsulaire; développement secondaire rapide d'un anévrysme de l'aorte. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 463-465. — **Sinyashin** (N. V.) [Tumors of the carotid gland.] *Syezd rossysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 100. — **Sokoloff** (V. V.) [Angiogenic cyst of the neck.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1912, xxviii, 944-947. — **Street** (A.) A series of cases of parotid tumour. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 1047, 1 pl. — **Todd** (G. M.) Ligation in hyperthyroidism. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1913, xxvii, 170-179. — **Vignard** & **Sargnon**. Deux nouveaux cas de laryngostomie. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 562-565.

Tracheotomy, Laryngotomy.

Della Vedova & **Castellani** (L.) Endresultate zweier Larynx-Karzinome, welche frühzeitig durch äussere konservative Operation behandelt wurden. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.]*, Würzb., 1913, vi, 65-68. — **Stucky** (J. A.) Report of an unusual case of multiple papilloma of the larynx; necessitating tracheotomy and thyrotomy; and two cases of foreign body in the lower trachea. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 481.

SURGERY OF THE CHEST.

Cotillon (Eugène). L'intervention immédiate ou précoce dans les plaies de poitrine. *Paris*, 1912, No. 264. 121 p. 8°. *

Alvarez Pelaez (C.) Nuevos ensayos, por una intervención quirúrgica, para la curación de la tuberculosis pulmonar. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 126-132. — **Bolyarski (N. N.)** [Second case of stab-wound of the heart; suture; recovery.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2077. — **Broeckaert (J.)** Quelques interventions pour tumeurs de la trachée. Presse otolaryngol. belge, Brux., 1913, xii, 111-117. — **Charrier (A.)** Indications opératoires dans les kystes hydatiques du poumon. Arch. prov. de chir., Par., 1913, xxii, 75-93. — **Coues (W. P.)** A case of blood cyst of the chest wall. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 686. [Discussion], 691. — **Curtillet & Lombard.** À propos du traitement des pleurésies purulentes aiguës, dix cas de pleurésie purulente à pneumocoques drainées avec le tube de Vignard. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 651-659. — **Doerfler (H.)** Kasuistischer Beitrag zur Operation der starren Dilatation des Thorax. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 671-677. — **Dowd (C. N.)** Pericardotomy for hemorrhagic pericarditis. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 768-770. — **Duvergey (J.)** Kyste hydatique suppuré du poumon, ouvert dans les bronches, renfermant des gaz sous pression. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 183-185. — **Ewart (W.)** Artificial pneumothorax and after? The mechanical factor in the treatment of phthisis pulmonalis. Lancet, Lond., 1913, i, 1417. — **Fraenkel (A.)** Ueber Komplikation und besondere klinische Verlaufsweisen der Lungengeschwülste. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 572-575. — **Galliard (L.)** Pneumothorax artificiel et emphysème du médiastin. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1913, 3. s., xxxv, 658-662. — **Harris (S. T.)** Relation of gas embolism to the production of artificial pneumothorax. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 309-314. — **Hellin (D.)** Die Beeinflussung von Lungenerkrankungen durch künstliche Lähmung des Zwerchfells (Phrenikotomie). München. med. Wchnschr., 1913, lx, 872. — **von Kutscha (E.)** Zur Frage: Operative oder konservative Behandlung von Stichverletzungen der Lunge. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 737-745. — **Landis (H. R. M.)** Medical aspects of pulmonary surgery. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 524-527. — **Leuret (E.)** Le traitement de la tuberculose pulmonaire par la méthode de Forlanini; mon instrumentation; la technique; observations; indications; résultats. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 209-224. — **Macdonald (G. C.)** Hydatid cyst of left lung. Pacific M. J., San Fran., 1913, lvi, 271-273. — **Meyer (W.)** The surgical treatment of cancer of the œsophagus. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 888. — **Morestin (H.)** Vaste cicatrice de l'épaule et de la région scapulaire, consécutive à un abcès froid; exstirpation de la cicatrice et réparation de la perte de substance par décollement très étendue. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 566-572.

———. Lupus très étendu de la partie antérieure du thorax; exstirpation large, autoplastie par décollement. *Ibid.*, 572-576. — **Perriol & Douvier.** Pneumothorax tuberculeux et abcès froid pleural. Dauphiné méd., Grenoble, 1913, xxxvii, 3-10. — **Rae (J.)** The surgery of the heart and pericardium. Universal M. Rec., Lond., 1913, iii, 301-310. — **Richardson (W. O.)** Enchondroma of the manubrium sterni successfully removed by operation. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 985. — **Robinson (S.)** The surgical aspects of those diseases of the thorax which are amenable to surgical intervention. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 527-531. — **Rousiel (M.)** Du traitement chirurgical des pleurésies purulentes. Clinique, Brux., 1913, xxvii, 162-177. — **Rubel (A. N.)** [Artificial pneumothorax in the treatment of phthisis.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, Feb.-Mar., 1-75, 1 pl. — **Russell (J. I.)** Acute suppurative osteomyelitis of the scapula. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 758. — Papillary cystadenoma of the male mammary gland. *Ibid.*, 759. — **Scherer (A.)** Ueber Lungenkollapstherapie mit besonderer Berücksichtigung des künstlichen Pneumothorax. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 537-540. — **Simon (Sir R.)** Sequel of a case of cardiolysis. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1050. — **Soulligoux.** Pleurésie purulente fistulisée; résection des côtes qui formaient la paroi externe de la poche; emploi du catgut pour combler la cavité; réunion par première intention à peu près parfaite; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 479. — **Telling (M. H. M.)** Some remarks on the diagnosis of primary intrathoracic malignant disease. Clin. J., Lond., 1913, xlii, 65-71. — **Torek (F.)** The first successful resection of the thoracic portion of the œsophagus for carcinoma; preliminary report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1533. — **Treupel (G.)** Die Lungengangrän und ihre Behandlung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 777-780. — **Tytgat (E.)** Traitement chirurgical de l'emphysème pulmonaire. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1912, n. s., iii, 419: 1913, n. s., iv, 15.

SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

Boutry (Henri). De l'évacuation spontanée de l'ascite par l'ombilic. Paris, 1912, No. 347. 72 p. 8°. *

Meslier (Louis-Joseph-Marie). Indications d'une incision de décharge dans le traitement de la péritonite diffuse aiguë. Paris, 1912, No. 187. 91 p. 8°. *

Renty (Pierre-Gabriel-Rémy-Jean-Baptiste). L'appendicostomie; son utilisation dans le traitement des péritonites aiguës. Bordeaux, 1912, No. 445. 69 p. 8°. *

Riberol (J.) De l'utilisation des pincés à demeure comme moyen d'hémostase dans quelques cas de chirurgie abdominale. Paris, 1912, No. 367. 95 p. 8°. *

Balás (D.) Die Bedeutung chirurgischer Eingriffe in der Bauchhöhle bei Kindern. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 61-93. — **Brickner** (W. M.) A criticism of hypogastric laparotomy through the linea alba. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxxvii, 994. — **Bruce** (H. A.) Treatment of diffuse septic peritonitis. Dominion M. Month., Toronto, 1913, xl, 109; 145. — **Cargile** (C. H.) Grape seeds in a pelvic abscess. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 330. — **Carwardine** (T.) & **Short** (A. R.) The surgical significance of the accessory pancreas. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 653-657, 1 pl. — **Collins** (J. R.) & **Hartnell** (C. B.) A case of abdominal aneurysm with unusual features, operated on by means of Colt's apparatus. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 987. — **Dent** (H. H. C.) Ruptured spleen in a boy; splenectomy; recovery. *Ibid.*, 1054. — **Dordu**. Chylangiome. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 44. — **Dujon**. Un cas de rétrécissement cicatriciel de l'œsophage. Arch. prov. de chir., Par., 1913, xxii, 14-16. — **von Fáykiss** (F.) Ueber experimentelle Pankreasresektion und Pankreatoenterostomie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 188-200. — **von Fink** (F.) Ueber plastischen Ersatz der Speiseröhre. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 545-547. — **Galpern** (Y. O.) [Separation of the abdominal wound with prolapse of the viscera.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 918-925, 1 tab. — **Gilson-Herman**. Rupture traumatique de la rate. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl., 43. — **Gray** (H. M. W.) & **Anderson** (W.) Remarks on abnormal intra-abdominal developmental adhesions. Lancet, Lond., 1913, i, 1300; 1373. — **Gross** (G.) & **Fairise**. Pancréatite hémorragique; nécrose graisseuse; laparotomie. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 217-220. — **Guisez**. Sténose congénitale de l'œsophage chez un homme de 30 ans. Paris chirurg., 1912, iv, 1108-1111. — **Hagenauer** (G. F.) Rupture of abdominal hydatid during examination under an anæsthetic; immediate operation. Austral. M. J., Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 969. — **Hepault** (L.) Les incisions pubiennes transversales dans les laparotomies, hernies et éventrations sous-ombilicales. Presse méd. belge, Brux., 1912, lxiv, 1029-1043, 2 pl. — **Herzenberg** (R.) Ueber sogenannte Nabelsteine. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 706. — **Holländer** (E.) Zur Genese der Netztumoren (Epiplöitis plastica). *Ibid.*, 845-847. — **Karlovich** (E. I.) [Idiopathic suppurations in Retzius' space.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2073-2077. — **Liebich** (E.) Ueber einen Fall von Transposition der grossen Gefässe. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 570-572. — **Lorenz** (A.) Ein Fall von doppelseitigem angeborenem Defekt des Radius. Wien.

med. Wchnschr., 1913, lxiii, 1052-1058. — **McKenty** (J.) The surgical treatment of pendulous abdomen. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 355-363. — **Madlener**. Ueber gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 620-626. — **Mandel**. Ueber entzündliche Geschwülste des Bauches. *Ibid.*, 652-656. — **Migniac** (G.) & **Girou** (E.) Fibrome de la paroi abdominale. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 102. — **Mouisset** (F.) & **Gaté** (J.) Péritonite tuberculeuse avec rétrécissement des voies biliaires, ictère chronique. Lyon méd., 1913, cxx, 433-441. — **Morestin** (H.) Éventration; prolapsus abdominal; laparoplastie, transplantation de l'ombilic. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 576-578. — **Pflaumer** (B.) Zur Oesophagoplastik aus der Magenwand. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 684. — **Taddei** (D.) Sur la typhlo-urétérostomie après exclusion du cæcum et appendicostomie dans le traitement de l'extrophie vésicale; recherches anatomiques et expérimentales. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 37-63. — **Tate** (M. A.) Splenectomy. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 477-481. — **Tavernier**. Perforation de la paroi abdominale au niveau d'une grosse éventration post-opératoire. Lyon méd., 1913, cxx, 803. — **Uffreduzzi** (O.) & **Giordano** (J.) Modifications à la gastro-jejuno-œsophagostomie de Roux. Arch. gén. de chir., Par., 1913, ix, 287-291. — **Verhoogen** (J.) Des incisions transversales dans la chirurgie abdominale. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 125-128. — **Wollin** (H.) Ein zystischer Tumor der Bauchdecken. Prag. med. Wchnschr., 1913, xxxviii, 205. — **Zimmerman** (B. F.) Suppurative conditions of the upper abdomen. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 400-406.

Surgery of the Stomach and Intestines.

Lalesque (Fernand-Antoine-Jules). Étude expérimentale et clinique sur un nouveau procédé d'entéro-anastomose; procédé de Soresi. Bordeaux, 1912. No. 111. 93 p. 8°. *

Anderson (J.) A case of enteroliths. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 931, 1 pl. — **Andresen** (A. F. R.) A case of gastric ulcer with carcinomatous infiltration. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 204. — ———. Results of operation for gastric ulcer; a plea for radical operation when operation is indicated. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 793-797. — **Barling** (S.) Hair-ball removed from the stomach of a child. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Sect. Stud. Dis. Child., 171. — **Batavyal** (K. L.) A case of hat-pin in the duodenum. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 148. — **Bérard**. Large gastrectomie pour néoplasme du pylore avec adénopathie étendue. Lyon méd.,

- 1913, cxx, 622. — **Bérard & Thévenot**. Ulcère duodéno-pylorique, perforation, intervention; guérison. *Ibid.*, 679-681. — **Borszéký** (K.) Indikationen und Technik der Pylorusausschaltung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 179-187. — **Brewer** (G. E.) Perforating duodenal ulcer. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 776. — —. Gastric and duodenal ulcer in the same patient. *Ibid.*, 777. — —. Ulcer of the duodenum. *Ibid.*, 778-781. — —. Ulcer of the stomach. *Ibid.*, 782. — **Burge** (A. J.) Perforative lesions of the intestine; the problems of their early diagnosis and treatment. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 726-730. — **Burkhardt** (L.) Die operative Behandlung des Coecum mobile. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 642-651. — **Campello** (L.) Úlcera traumática del estómago; cáncer pilórico. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1913, xxix, 151-160. — **Challier** (A.) & Bovier. Coup de couteau de l'abdomen; quatre perforations de l'intestin; suture; guérison. Lyon méd., 1913, cxx, 745. — **Clément** (L.) Occlusion aiguë dans un estomac biloculaire. Marseille méd., 1913, I, 248-253. — **Connell** (K.) Perforated duodenal ulcer. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 757. — **Dagaew** (W. F.) Aenderungen in den Verdauungsprozessen nach Gastroduodenostomie und Gastrojejunostomie, und nach totaler Magenexstirpation. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 176-194. — **Darrach** (W.) Carcinoma of the stomach; partial gastrectomy: pulmonary thrombosis; abscess of the lung. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 762. — **Deaver** (J. B.) Acute perforated duodenal and gastric ulcers; report of 25 cases occurring at the German Hospital in the last six years. *Ibid.*, 703-712. [Discussion], 743-749. — **Delore** (X.) & Arnaud (L.) Les brûlures de l'estomac consécutives à l'ingestion d'acides. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 486-511. — **Douarre**. Sur un cas de gastro-entérostomie spontanée décelée par la radiographie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1913, xxii, 206-210. — **Enriquez** (E.) & Durand (G.) Déformations biloculaire de l'estomac secondaires à l'aérophagie et à la pneumocolie, constatation opératoire. Mouvement méd., Par., 1913, i, 67-74. — **Favreul**. Perforation de l'estomac; opération; guérison. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 271. — **Federici** (N.) Resezione intestinale per varietà speciale e rara di ernia crurale strozzata. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 480. — **Fowler** (R. H.) A note on the treatment of diffuse and spreading appendicular peritonitis; summary of 78 cases. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 189. — **Gellé & Béclère** (H.) Radiogrammes pris à trois mois d'intervalle dans un cas d'estomac biloculaire; résultat opératoire. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 19-21, 1 pl. — **Goullfoud & Cornet**. Perforation d'un ulcère pylorique; opération hâtive; guérison. Lyon méd., 1913, cxx, 754-758. — **Grenet**, Sedillot & Veau (V.) Hypertrophie congénitale du pylore opérée à l'âge de deux mois. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 162-167. — **von Haberer**. Ulcus pepticum jejuni. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 724. — **Haenel** (F.) Ueber Ulcus duodeni. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 835-837. — **Hausmann** (T.) Die ätiologische Rolle der Syphilis in manchen Fällen von Ulcus callosum penetrans und bei einigen Tumoren. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1913, ci, 230-283, 2 pl. — **Jaboulay**. Malade réséquée du pylore pour cancer avec suture termino-terminale. Lyon méd., 1913, cxx, 788. — **Kahn** (I. S.) Extragastrintestinal indigestion. Texas State J. M., Fort Worth, 1912-13, ix, 13-15. — **Karplus & Ury**. Ein Fall von doppelter Stenose des Magens. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 175. — **Kennedy** (J. C.) The surgical aspect of gastric ulcer. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1031-1035. — **Khesin** (V. R.) & Feldman (A. S.) [Experimental ulcer of the stomach.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1912, xi, 115-118. — **Khosroyeff** (G. P.) [Polypus of stomach.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 731; 749. — **Lyle** (H. H. M.) Combined tuberculosis and carcinoma of the stomach, with a report of a case upon which a partial gastrectomy was performed. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, clxv, 691-697. — **MacDonald** (S. G.) Duodenal ulcer following burns in a child; perforation, with formation of a sub-hepatic abscess; duodenal fistula. West. Lond. M. J., Lond., 1913, xviii, 123. — **McGavin** (L.) Remarks on transverse colostomy as the operation of election. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 980-984. — **Mayo** (W. J.) Pathological data obtained from ulcers excised from the anterior wall of the duodenum. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 691-694, 5 pl. — **Müller** (C.) Die Leistungsfähigkeit der Radiologie in der Erkennung von Duodenalerkrankungen, besprochen auf Grund von Erfahrungen an 31 operierten Fällen. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1913, xxvi, 82-108. — **Müller** (H.) De l'insuffisance de l'anus cæcal pour assurer en permanence la vidange du gros intestin dans les cancers occlusifs du rectum et de l'S iliaque. Lyon chirurg., 1913, ix, 296-304. — **Nassau** (C. F.) Excision of the colon. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 749-754. — **Navarro** (A.) Sur le mégacolon. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 444-455. — **Neudörfer** (A.) Ueber Pylorospasmus und Ulcus ventriculi. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 760. — **Obál** (F.) Primäre Typhlitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 201-207. — **Fauchet** (V.) Traitement du mégacolon. Arch. prov. de chir., Par., 1913, xxii, 17-38. — **Peck** (C. H.) Chronic ulcer of the lesser curvature of the stomach. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 771. — **Polacco** (A.) & Neumann (A.) Zur Ätiologie, Symptomatologie und Pathogenese der akuten Darmstrangulation. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxii, 42-56. — **Rammstedt**. Ueber Dünndarmsarkome. Festschr. d. med.-na-

turw. Gesellsch. in Münster, 1912, 315-325, 1 pl. — **Remsen** (C. M.) A few surgical complications in the abdomen during typhoid fever. *South. M. J.*, Nashville, 1913, vi, 320-327. — **Schmitt** (A.) Zur Frage des Coecum mobile. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 639-641. — **Singley** (J. D.) Bursting rupture of the stomach of extraordinary extent. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1535. — **von Stubenrauch**. Technik der temporären Enterostomie bei Peritonitis und Inanitionszuständen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 608-614. — **Sultan** (C.) Eine seltene Indikation zur Darmresektion. *München. med. Wchnschr.*, 1913, ix, 761. — **Termier & Traversier**. Syphilis intestinale; perforation intestinale par traumatisme léger; opération à la quatrième heure; guérison. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1913, xxxvii, 10-14. — **Thompson** (J. E.) Remarks on fatal hæmorrhage from erosion of gastroduodenal artery by duodenal ulcers. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 695-702, 1 pl. — **Tyovity** (N.) Zur Kasuistik der gutartigen Magengeschwülste. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 299-303. — **de Vasconcellos** (C.) Tuberculose da região iliocecal; entero-anastomose. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 118. — —. Um caso de gastro-enterostomia seguido de cura, apesar da doença intercorrente. *Ibid.* 119. — **Vianay** (C.) Neuf cas de résection partielle du colon pour cancer, dont cinq en un temps. *Arch. prov. de chir.*, Par., 1913, xxii, 39-54. — **Vignard** (E.) Un cas d'estomac biloculaire, diagnostiqué par la radioscopie et opéré par le procédé de la gastro-anastomose. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 221-230. — **Wathen** (W. H.) When is operative treatment indicated in chronic dyspepsia? *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxxiii, 485-492. *Also*: Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 343-347.

Diseases and Surgery of the Appendix.

Caillet (Charles). Des complications vésicales au cours de l'appendicite. Paris, 1912. No. 411. 146 p. 8°. *

Cook (Marcel Gustave). Les accidents méningés au cours de l'appendicite à forme septicémique. Nancy, 1912. 51 p. 8°. *

Deaver (John Blair). Appendicitis; its history, anatomy [etc.]. 4. ed. Phila., 1913, P. Blakiston's Son & Co. 390 p. 8°.

Guyonneau (François-Auguste). Des troubles de l'appareil urinaire dans le cours de l'appendicite. Bordeaux, 1912. No. 121. 80 p. 8°. *

Lafon (Jacques). Des difficultés du diagnostic de l'appendicite chronique. Paris, 1912. No. 183. 73 p. 8°. *

Mutel (Jean). Diagnostic et traitement de l'appendicite chez les tuberculeux pulmonaires. Paris, 1912. No. 395. 132 p. 8°. *

Pinault (André). Appendicite chronique et pseudo-tuberculose. Paris, 1912. No. 319. 91 p. 8°. *

Rocher (Maurice). Appendicite chronique à forme asthmétique. Paris, 1912. No. 241. 50 p. 8°. *

Arnaud (L.) L'appendicostomie. *J. de chir.*, Par., 1913, x, 273-299. — **Bérard** (L.) & **Vignard** (P.) Diverticules et kystes de l'appendice. *Province méd.*, Par., 1913, xxiv, 157-159. — **Bertelsmann**. Soll im Intermediärstadium der akuten Appendicitis operiert werden? *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1913, cxxii, 155-157. — **Carson** (H. W.) A clinical lecture on conditions simulating appendicitis. *Clin. J.*, Lond., 1913, xlii, 90-96. — **Carter** (J. H.) A new method in disposing of the stump of the appendix after its removal. *Memphis M. Month.*, 1913, xxxiii, 132-134. — **Cecil** (R. L.) & **Bulkley** (K.) On the lesions produced in the appendix by *Oxyurie vermicularis* and *Trichocephalus trichiura*. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 419-443, 3 pl. — **Delore**. Hémorragie secondaire au cours d'une psoitis appendiculaire. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 561. — **Dupuy de Frenelle**. Le diagnostic de l'appendicite chronique précise et confirmé par la radiographie. *Paris chirurg.*, 1913, v, 7-14. — **Duroux** (E.) De l'hydro-appendicite. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1913, xx, 143-174. — **Garin** (C.) & **Chalier** (A.) Un cas d'appendicite à oxyures. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1913, xi, 21-23. *Also*: *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 418-422. — **Haines** (W. D.) Perforative appendicitis and peritonitis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 570. — **Hartwell** (J. A.) The treatment of spreading peritonitis following appendicitis. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 473-479. — **Hertz** (A. F.) Bastedo's sign: a new symptom of chronic appendicitis. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 185-188. — **Hüttl** (T.) Ueber die Aktinomykose des Wurmfortsatzes. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 291-298. — **Hughes** (B.) Tetany in acute suppurative appendicitis in an adult. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 879. — **Korochanski** (V. A.) [Appendicitis, the cæcum being outside the right iliac fossa.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 583-587. — **Krimoff** (A. P.) [Appendicitis complicated by internal impaction of the intestines by the appendix itself.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 806-809. — **Leclerc**, **Tixier** & **Müller**. Crises appendiculaires chez un brightique en état d'anasarque; ouverture par le rectum d'une collection pelvienne à la 1^{re} crise; 2^e crise trois semaines après; appendectomie précoce deux heures après le début; guérison. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 559-561. —

Lilienthal (H.) Phlebolith and appendicitis simulating urethral calculus. *Med. Herald*, St. Joseph, 1913, n. s., xxxii, 139. — **Longard** (C.) Beitrag zur Behandlung der acuten eitrigen Appendicitis. (Bericht über eine zusammenhängende Serie von 109 Fällen.) *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, ci, 123-128. — **McWilliams** (C. A.) Operations upon the appendix; analysis of 1411 operations performed at the Presbyterian Hospital, New York. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 445-472. — **Merrem**. Appendicitis und Paratyphus B. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 600-602. — **Müller** (E.) Ueber Carcinome des Wurmfortsatzes. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, ci, 198-214. — **Noon** (C.) A further series of cases of general peritonitis of appendicular origin; with notes on the after treatment. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 151-159. — **Outland** (J. H.) A self-invaginating hemostatic stitch for the appendix stump. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1912-13, ix, 335. — **Patel**. Appendicitis diverticulaire. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 452-454. — **Pétraire** (M.) Des intoxications graves surajoutées à l'appendicite. *Clin. prat. méd.-chir. de path.* [etc.], Par., 1913, ix, 49-56. — **Rheindorf**. Ueber das Vorkommen der Oxyuris vermicularis im erkrankten exstirpierten Wurmfortsatze des Erwachsenen. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 623-628. — **Richet** (C.) *Als*. Les appendicitis hématogènes et l'élimination microbienne par l'appendicite. *Union méd. du Canada*, Montréal, 1913, xlii, 208-220. — **Schultze** (W.) Die heutige Bewertung der Blutuntersuchungen bei der Appendizitis bzw. freien fortschreitenden appendicitischen Peritonitis. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1913, xxvi, 61-81. — **Solieri** (S.) Sur la douleur épigastrique dans l'appendicite. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 555-562. — **Todd** (R. S. E.) A fatal case of appendicitis complicated by spreading cellulitis of obscure clinical and bacteriological nature. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1913, xxxiii, 300-302. — **Vick** (R. M.) An investigation of 100 cases of appendicitis. *St. Barth. Hosp. Rep.*, Lond., 1913, xlviii, 97-135. — **Walther**. Un cas d'appendicite paratyphique. [Rapp. par F. Vidal.] *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1913, 3. s., lxi, 283-286. — **Werner** (N. L.) Some very acute cases of appendicitis in childhood. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 231-233.

Hernia.

Baudouin (Roger). Contribution à l'étude des hernies spontanées de la ligne sémilunaire de Spiegel. *Par.*, 1912. No. 269. 60 p. 8°. *

Bourhis (Yves). La hernie inguinale étranglée chez le nourrisson. *Paris*, 1912. No. 240. 91 p. 8°. *

Didier (Robert). Contribution à l'étude de la cure radicale de la hernie crurale; ré-

sultats éloignés et avantages du procédé de Proust et Guibé modifié. *Paris*, 1912. No. 394. 68 p. 8°. *

Morestin (Amédée). La restauration de la paroi abdominale par résection étendue des téguments et de la graisse sous-cutanée et le plissement des aponévroses superficielles envisagée comme complément de la cure radicale des hernies ombilicales. *Paris*, 1912. No. 402. 88 p. 8°. *

Nénoff (Tobie J.) De la résection intestinale dans les hernies gangrenées. *Paris*, 1912. No. 246. 77 p. 8°. *

Arnould. Un cas de hernie propéritonéale avec étranglement et sphacèle de l'appendice. *Paris chirurg.*, 1913, v, 54-58. — **Báron** (A.) & **Bársony** (T.) Ueber die Röntgenuntersuchung der Hernien. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 265-272. — **Bérard**. Hernie ombilical avec prolapsus abdominal chez une femme obèse; large résection transversale du tablier cutané-adipeux graisseux; cure de la hernie et restauration de la paroi. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 804. — **Collins** (A. N.) Strangulated inguinal hernia in early infancy. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 223-230. — **Étienne** & **Aimes**. Quelques considérations sur trois cas de hernie crurale chez l'enfant. *Montpel. méd.*, 1913, xxxvi, 389-391. — **Guimbellot** & **Bloch** (J. C.) Hernie inguinale gauche avec enkystement dans la vaginale et étranglement rétrograde de l'intestin grêle. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 121-124. — **Harsbecker** (O.) Ueber die Entstehung der Hernia pectinea. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 744-746. — **Judd** (E. S.) A single transverse incision for use in double inguinal herniotomies. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 153-156, 4 pl. — **Le Clerc** (R.) Hernie propéritonéale crurale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 437-439. — **Levit** (J.) [Rare hernia.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1912, li, 1597; 1640. — **MacDonald** (S. G.) Strangulated femoral hernia with persistent fecal fistula. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 132. — **Miller** (M. B.) Interparietal hernia. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 740-743, 1 pl. — **Nance** (H. C.) Strangulated hernia in an infant. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 880. — **Orloff** (G. N.) [Case of hernia inguinalis properitonealis incarcerata.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med. spec. pt., 588-594. — **Russell** (J. I.) Strangulated femoral hernia: partial enterectomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 759. — **Santini** (C.) Nuevo metodo di plastica aponevrotica per la cura delle ernie inguinali dirette. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1913, 9. s., i, 201-204. — **Souligoux**. Hernie inguinale double; ectopie testiculaire gauche; opération; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 477-479. — **Vanverts** (J.) Hernie crurale propériton-

éale intermittente. *Ibid.*, 483. — **Van Zwalenburg** (C.) Report of the radical operative cure of a double obturator hernia. *Surg., Gynec & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 422-424. — **Zembrzowski** (L.) [Tuberculose herniaire.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1912, vii, 259-269.

Obstruction of the Intestines.

Bienvenue (Frédéric-Émile-Léon). Diverticulites et occlusion intestinale diverticulaire; étude sur les rapports entre l'inflammation diverticulaire et l'occlusion par diverticule de Meckel. Paris, 1912. No. 393. 119 p. 8°. *

Hennegui (A.) De l'occlusion intestinale chez le nouveau-né. Paris, 1912. No. 442. 83 p. 8°. *

Ach (A.) Arteriomesenterialer Ileus. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 721-725. — **Caldest** (T. V.) Un caso di occlusioni intestinale da megacolon con situs inversus. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1913, xxxiv, 455-457. — **Catz** (A.) L'invagination rétrograde de l'intestin. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 213-234. — **Cheever** (D.) Acute angulation of the terminal ileum as a cause of intestinal obstruction in certain cases of acute appendicitis. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 719. — **Dowd** (C. N.) Resection of one third of the colon for irreducible intussusception in an infant five days old. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 713-717. — **Diverticulitis** illustrating the limitations of the two-stage method of partial colectomy. *Ibid.*, 765-768. — **Esmein**, Rolland & Desternes. Cancer du colon; occlusion intestinale; examen radiologique par lavement bismuthé. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1913, v, 29-34. — **Franchini** (J.) Oclusão intestinal post-operatoria. *Gaz. d. hosp. do Porto*, 1913, vii, 82; 113. — **Frishberg** (D. L.) [Intestinal obstruction caused by Meckel's diverticulum.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 948-960. — **Kirmisson** (E.) Occlusion intestinale au cours d'une péritonite tuberculeuse, disparition spontanée de deux hernies scrotales volumineuses, au moment de l'apparition des accidents d'occlusion. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 499-504. — **Lane** (W. A.) Intestinal stasis. *Proctologist. St. Louis*, 1913, vii, 8-28. — **MacDonald** (S. G.) Small intestine intussusception in an adult. *West Lond. M. J.*, Lond., 1913, xviii, 134. — **Mayhew** (D. P.) Intestinal diverticulitis. *Colorado Med.*, Denver, 1913, x, 148-152. — **Morestin** (H.) L'occlusion intestinale au cours de la péritonite tuberculeuse. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 521-533. — **Pénaire** (M.) Deux cas d'occlusion intestinale. *Paris chirurg.*, 1913, v, 66-70. — **Pettenkofer** (W.) Behandlung der post-operativen Darmperese resp. -paralyse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 615-619. — **Potfeyenko** (V. V.) [Chronic invagina-

tion of the colon; resection of the intestine; recovery.] *Khirurgia, Mosk.*, 1912, xxxii, 803-805. — **Poulsen** (K.) Multiple mesenteriale Chyluscysten bei einem 7jährigen Mädchen Volvulus mit Darmperforation und diffuser Peritonitis. *Resectio ilei. Heilung.* *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1913, ci, 139-149. — **Quimby** (A. J.) A study of intestinal stasis, with remarks on the uses and application of bismuth meal. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 237-254. — **Razzaboni** (G.) Resezione estesa del grosso intestino per tubercolosi stenosante ipertrofica. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 561-572, 3 pl. — **Ribak** (A. M.) K voposu ob ileus verminosus. *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 926-935. — **Schmidt** (J. E.) Bemerkungen über Dünndarmstenose. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 919-922. — **Souttar** (H. S.) A lecture on intussusception. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 977-980. — **Sweet** (J. E.) High intestinal obstruction, post-operative ileus and acute pancreatitis. *Penn. M. J.*, Athens, 1912-13, xvi, 520-523. — **Sweetser** (H. B.) Post-operative ileus. *St. Paul M. J.*, St. Paul, Minn., 1913, xv, 210-223. — **Woolsey** (G.) Post-operative intestinal obstruction. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 313-341.

Surgery of the Rectum.

Demelun (Alexandre-Jean-Marie-François). Contribution à l'étude de l'extirpation du cancer du rectum par les voies naturelles. Bordeaux, 1912. No. 81. 64 p. 8°. *

Roussel (Gaston). L'amputation du rectum cancéreux par la voie transvaginale. [Paris.] Montrouge, 1912. No. 309. 50 p. 3 pl. 8°. *

Burrows (W. F.) Operation, when required, in all common rectal diseases, without general anesthesia or pain. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 862-866. — **Challer** (A.) & Perrin (E.) Résultats immédiats et éloignés de l'opération combinée dans le cancer du rectum. *Lyon chirurg.*, 1913, ix, 150; 275. — **Delaunay** (E.) Cure radicale des hémorroides; procédé simple et rapide. *Paris chirurg.*, 1913, v, 1-6, 3 pl. — **Ellet** (L.) The use of quinin and urea hydrochlorid as a local anæsthetic in ano-rectal surgery. *Wash. M. Ann.*, 1913, xii, 175-178. — **Goulloud**. Cancer du haut rectum opéré par voie abdominale chez un homme. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 466-468. — **Grosse** (A.) Imperforation anale chez le nouveau-né. *Gaz. méd. de Nantes*, 1913, 2. s., xxxi, 288-292. — **Heller** (E.) Der gegenwärtige Stand der kombinierten i. e. abdominodorsalen Exstirpation des karcinomatösen Mastdarms. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, v, 488-531. — **Keen** (W. W.) The later histories of four surgical cases. Two patients with rectal cancer surviving many years; describing also a simple and successful method of dressing an inguinal anus. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx,

1418-1420. — **MacLaren** (A.) Rectal section for pelvic abscess in men. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 254-256. — **Peck** (C. H.) Carcinoma of the rectum: two-stage operation: permanent colostomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 772-775. — **Viannay**. Un cas d'amputation du rectum par voie sacrée pour rétrécissement tuberculeux; guérison. *Loire méd.*, St. Étienne, 1913, xxxii, 93-95.

Surgery of the Biliary System.

Brown (W. L.) The advantages of the combined abdominal and transpleural operative technique for liver abscesses. *N. Mexico M. J.*, Las Cruces, 1913-14, x, 11-16. — **Chauffard** (A.) Grand abcès amibien du foie; guérison rapide par le traitement chirurgical suivi de la cure d'émétine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1913, 3. s., xxxv, 630-633. — **De Francisco** (G.) Resezione totale del lobo sinistro del fegato per sifiloma. *Clin. chir.*, Milano, 1913, xxi, 563-568. — **Eggert** (F. C.) The technic of surgery of the gall-bladder and the bile ducts. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 504-515. — **Floekinger** (F. C.) Important factors in the successful performance of operations on the gall-bladder and bile ducts. *Texas M. News*, Dallas, 1912-13, xxii, 1275-1284. — **Holmes** (B.) The complications of cholecystitis as shown by the experiences of the last three years. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 534-537. — **Hubbard** (J. C.) Transduodenal choledochotomy. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 723-725. — **Kehr**. Zweitausend Operationen an den Gallenwegen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 775. — **Leriche**. Cholécystite aiguë; cholécystectomie à chaud. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 750-752. — **Sténose inflammatoire du cholédoque; cholécysto-gastrotomie; guérison.** *Ibid.*, 758-760. — **Léo** (G.) Hydropisie vésiculaire lithiasique; cholécystectomie; résection cholédocienne partielle; guérison sans fistule. *Paris chirurg.*, 1913, v, 58-66. — **Michel** (G.) Cholécystite ulcéreuse. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xlv, 216. — **Nordmann**. Trans-jejunaie Hepaticusdrainage. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 776. — **Remsen** (C. M.) Acute perforative cholecystitis complicated by general peritonitis, with a report of two cases. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 386-390. — **Sakharoff** (A. N.) [Ruotte's operation for biliary cirrhosis.] *Syezd rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 128-135. — **Samboraki** (V. S.) [À propos of a case of acquired closure of common bile-duct.] *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 799-802.

SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopaedic Surgery.

Guinot (François-Étienne-Edgard). De l'opportunité de l'intervention chirurgicale

dans les tophus goutteux. *Bordeaux*, 1912. No. 117. 39 p. 8°. *

Poujoula (Raymond). Contribution à l'étude du traitement des hémarthroses du genou par la ponction et la marche immédiate. *Paris*, 1913. No. 342. 75 p. 8°. *

Abrazhanoff (A. A.) [Implantation of bones.] *Syezd rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1913, xi, 13. [Discussion], 20-30. — **Bérard**. Du drainage dans les résections pour tuberculose ostéoarticulaire. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 567-572. — **Bergmann** (A. A.) [Results of resections of the ileum for osteomyelitis, based on a hundred cases observed personally.] *Syezd rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 184-188. — **Dejouanny**. Fracture et luxation, du ménisque interne du genou; méniscectomie, guérison. [Rapp. de Lejars.] *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 484-490. — **Hinds** (F.) After-history of a case of myeloid sarcoma of the femur treated by scraping. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 823. — **Kotsello** (V. P.) [Free transplantation of long bones.] *Syezd rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 8-13. [Discussion], 20-30. — **La Force** (W. B.) Transplantation of tendons. *Iowa M. J.*, Des Moines, 1912-13, xix, 553-556. — **Murphy** (J. B.) Osteoplasty. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 493-536. — **Petroff** (N. N.) [Free plastic surgery of bones.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1912, xxviii, 772; 883, 11 pl. — **Schwartz**. Résection du genou datant de vingt-six ans; état actuel; radiographie. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 421. — **Villard & Tavernier**. Résections articulaires sans drainage ni plombage. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 682-680. — **Wadham** (F. J.) & **Horsburgh** (E. L.) A case of periosteal sarcoma of the fibula with unusually rapid though typical complications. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1092. — **Wetherill** (H. G.) Successful transplantation of graft without periosteum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1533.

Surgery of the Extremities.

Ferrand (Louis). Contribution à l'étude du traitement des suppurations graves des gaines synoviales de la main. *Paris*, 1912. No. 409. 91 p. 8°. *

Froustey (Gérard-Jean). De l'intervention large et précoce dans les ostéomyélites aiguës des os longs. *Bordeaux*, 1912. No. 134. 81 p. 8°. *

Bartow (B.) Shoulder and arm paralysis of poliomyelitis; humeral suspension from the acromion by interarticular silk ligaments. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 910-915. — **Jacob** (O.) Des rapports de la branche motrice du nerf radial avec l'articulation radio-humérale, envisagés au point de vue de la chirurgie opératoire du coude. *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 137-142. — **Levin** (A. L.)

Conservatism in surgery. [Case of crushed foot.] N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 827. — **Murphy** (J. B.) Arthroplasty. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 593-647, 33 pl.

Amputations and Excisions.

Salvat (Henri-Adrien). L'amputation de cuisse dans les tumeurs blanches du genou chez l'adulte. Bordeaux, 1912. No. 120. 86 p. 8°. *

Jackson (J. N.) Amputation flaps. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 437. — **LeFort**. Amputation de la main chez un vieillard pour épithélioma envahissant; guérison. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 145. — **Levy** (W.) Ueber die Bildung tragfähiger Stümpfe bei der tiefen Amputation des Unterschenkels (Amputatio supramalleolaris) durch osteoplastische Verwendung der Knöchel. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 635-638. — **Thomson** (A.) Ligation of common iliac artery in high amputation of thigh for recurrent sarcoma. Edinb. M. J., 1913, n. s., x, 444.

Diseases and Deformities of the Spine.

Husny (Chéficik). Compression de la moelle épinière par les néoplasmes vertébraux; histologie, pathologie et symptomatologie. Paris, 1912. No. 304. 174 p. 8°. *

Kopelmann (Aaron). Contribution à l'étude de la spondylose rhizomélitique. Paris, 1912. No. 323. 96 p. 8°. *

Lelièvre (Henri). Le traitement orthopédique du mal de Pott. Paris, 1912. No. 400. 192 p. 14 pl. 8°. *

Robert (Félix). De la spondylose traumatique (maladie de Kummel-Verneuil). Par., 1912. 84 p. 1 pl. 8°. *

Albee (F. H.) Knochentransplantation bei tuberkulöser Spondylitis. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 460-479. — **Ardin-Delteil**, **Raynaud** (M.) & **Derrien**. Ostéomyélite vertébrale aiguë avec épidurite purulente. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 41-45. — **Ardin-Delteil**, **Raynaud** (M.) & **Pélissier**. Mal de Pott latent; granulie. *Ibid.*, 520-524. — **Auclair**, **Weissenbach** & **Aubourg**. Valeur de l'examen radiologique dans la spondylite typhique; à propos de deux cas nouveaux. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 26-29. — **Bucholz** (C. H.) A study of the condition frequently called "sciatic scoliosis." Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 528-568. — **Fouchet**. La guérison des vieilles scolioses par la méthode du Dr. Abbott. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 185; 201. — **Fraser** (J.) & **Spence** (J. W. L.) A unique case of congenital scoliosis. Arch. Pediat.,

N. Y., 1913, xxx, 276-278. — **Gillespie** (E.) The diagnosis and treatment of scoliosis. Clin. J., Lond., 1913, xlii, 60-64. — **Joachimsthal**. Ueber Abbott's Methode der Behandlung seitlicher Rückgratsverkrümmungen. Berl. klin. Wchnschr., 1913, l, 671-675. — **Lance**. Observations de sciolose congénitale. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 167-179. — **Mayer** (E.) Skoliose und Skoliosenbehandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 662-664. — **Nageotte-Wilbouchewitch** (Mme.). Comment faut-il traiter la scoliose par malformation de la 5^e vertèbre lombaire? Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 117-124. — **Nové-Jossierand** & **Fayol**. Scoliose congénitale; soudures costales, spina bifida antérieure; hémiatrophie vertébrale. Lyon méd., 1913, cxx, 623. — **Roederer** (C.) & **Weil** (A.) La fréquence de l'abcès dans le mal de Pott dorsal. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 152-159. — **Rotstadt** (J.) Traitement chirurgical des tumeurs de la moelle, N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1913, xxvi, 36-55. — **Sicard** (J. A.) De la méningite séreuse chronique circonscrite de la moelle (son traitement chirurgical). Mouvement méd., Par., 1913, i, 124-128. — **Vital-Badin**. Mesure et représentation des courbures dans les déviations de la colonne vertébrale. Arch. gén. de méd., Par., 1913, vi, 197-208. — **Vulpis** (O.) Die neue Verbandbehandlung der Skoliose nach Abbott. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 695-699. — **Woolsey** (G.) A contribution to the surgical treatment of spinal cord tumors. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 533-578, 1 pl.

ORTHOPÆDIC SURGERY.

Fournié (Louis-Albert-Baptiste). Raideurs articulaires congénitales. Bordeaux, 1912. No. 83. 61 p. 8°. *

Picard (Maurice-Achille). Contribution à l'étude du traitement du pied bot paralytique par l'arthrodèse tibio-tarsienne. Nancy, 1912. 63 p. 8°. *

Allison (N.) Muskelgruppenisolierung zur Beseitigung spastischer Lähmungen. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 444-459. — The results obtained by implantation of silk tendons in the residual paralysis of poliomyelitis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, 519-527. — **von Angerer** (O.) Zur Operation des Genu valgum. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 681-683. — **Bartow** (B.) & **Plummer** (W. W.) Further observations on the use of intravenous articular silk ligaments in the paralytic joints of poliomyelitis anterior; second paper. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 499-518. — **Batten** (F. E.) Celluloid splints in the treatment of acute poliomyelitis, illustrated by two cases. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 39. — **Bettmann**. Ein fahrbarer Gipstisch. Arch. f. Orthop., Wiesb., 1913, xii, 263-265. — **Bittner** (W.)

- Ein elfjähriges Mädchen mit einem angeborenen Hochstand der rechten Skapula. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 519. — **Bley**. Ein neues Instrument zum Öffnen der festen Verbände, speziell der Gipsverbände. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 708. — **Bychowsky** (C.) Ein Fall von angeborener Ellbogenankylose eines im Wachstum zurückgebliebenen und missgebildeten Armes. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 480-496. — **Dalla Vedova** (R.) Qualche cenno sull'attuale indirizzo della traumatologia e della ortopedia. Riforma med., Napoli, 1913, xxix, 337; 365. — **Darrach** (W.) Partial excision of lower shaft of ulna for deformity following Colles's fracture. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 764. — **Falk** (E.) Fötale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten, insbesondere von Skoliosen und angeborener Hüftluxation. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 545-566. — **Handley** (W. S.) & **Ball** (C. P.) Cheilotomy: a function-restoring operation in crippling traumatic arthritis of the hip-joint. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 929, 1 pl. — **Hannoch** (E. W.) Talipes equinus deformity; a report of the operation as performed in nine cases of Achilles tendon elongation, kangaroo tendon being substituted for paraffin silk as suture material. Am. J. Surg., N. Y., 1913, xxvii, 194. — **Heinlein** (H.) Zur Aetiologie und Therapie des Genu valgum. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 702-704. — **Keppler** (C. R.) The short spica in the treatment of hip-joint disease. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1912-13, ix, 599-603. — **Legg** (A. T.) The treatment of congenital flat-foot by tendon transplantation. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 584-586. — **Looser** (R.) Ueber die Valgusstellung des Fusses. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913, xii, 233-262. — **Meisenbach** (R. O.) Acetabulum gouge and bone rasp, for plastic bone work. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 645. — **Müller** (E.) Beitrag zur Aetiologie des Klauenhohlfusses. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 589. — **Neuhof** (H.) Angeborener Schulterhochstand (Sprengels Deformität). Familiärer Typ. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 519-544. — **Peltesohn** (S.) Ueber einen Fall von operativ behandeltem, angeborener Missbildung der unteren Extremitäten. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 731-734. — **Perthes**. Ueber modellierende Osteotomie bei Plattfüßen mit schwerer Knochendeformität. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 548-554. — **Salaghi** (S.) Die Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation im Lichte der klinischen Erfahrung. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 756-758. — **Wheeler** (W. I. de C.) Cheilotomy for crippling traumatic arthritis of the hip joint. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 989. — **Wreden** (R. R.) Zur operativen Behandlung der Kniebeugekontrakturen und Ankylosen. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1913, vii, 131-133. — **Zimmerman** (B. F.) Tendon transplantation in paralytic clubfoot. Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 418.
- ### SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).
- Guillaume** (G.) De la dérivation temporaire des urines dans les interventions sur l'urètre, en particulier dans l'urétrectomie suivie d'urétrorraphie. Paris, 1912. No. 412. 128 p. 8°. *
- d'Halluin** (Paul). Le traitement chirurgical de l'ectopie testiculaire inguinale, est-il possible sans orchidopexie? [Paris.] Cambrai, 1912. No. 268. 97 p. 1 pl. 8°. *
- Latrilhe** (Alexandre). À propos de deux cas de torsion spontanée du cordon spermatique, le testicule en ectopie inguinale. Paris, 1912. No. 238. 87 p. 8°. *
- Mascarenhas** (C.-Osorio). Contribution à l'étude du traitement du cancer du testicule. Paris, 1912. No. 445. 223 p. 8°. *
- Paris** (André). De l'orchidopexie transcrurale, procédé du docteur Ombrédanne. Paris, 1912. No. 189. 68 p. 8°. *
- Silva** (Rafaël-II.) De la dérivation urinaire dans les opérations sur l'urètre; valeur respective de la cystostomie et de l'urétrostomie. Paris, 1912. No. 448. 80 p. 2 pl. 8°. *
- Alglave & Papin**. Énorme dilatation pelvienne et lombaire d'un urètre anormalement abouché dans l'urètre. [Rap. de Legueu.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 111-115. — **Ballenger** (E. G.) & **Elder** (O. F.) Diagnostic aids to the surgery of the bladder, kidney and ureter. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1912-13, ix, 8-19. — **de Berne Lagarde** (R.) Le volvulus du testicule. Mouvement méd., Par., 1913, i, 78-82. — **Bielitski** (I. M.) [Removal of the penis and scrotum for cancer, with transplantation of the testicles under the skin of the thigh. Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 824-829. — **Boross** (E.) Ueber die eingeklemmten Uretersteine. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 94-101. — **Durand**. Épithélioma de la verge avec ulcération néoplasique de la région pubienne; amputation partielle du penis sans émasculatation. Lyon méd., 1913, cxx, 671-673. — **Fischer** (A.) Ueber die chirurgische Behandlung der Ectopia testis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 106-113. — **Fowler** (H. A.) Some plastic operations on the penis and urethra. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 229-235. — **Gayet**. Cancer de la verge; amputation totale, y compris les corps

caverneux; conservation des testicules. Lyon méd., 1913, cxx, 464-466. — **Gilberti** (P.) L' ernia dell' uretere. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1913, lviii, 169; 227; 254. — **Gorse** (P.) & Swynghedauw. Un procédé nouveau de cure radicale de l'ectopie testiculaire. Lyon chirurg., 1913, ix, 353-366. — **Iselin**. Abscès sous-urétral sans communication avec l'urètre; extirpation de la paroi; guérison. Paris chirurg., 1913, v, 15-19. — **Jack** (W. A.) Case of ureteral abscess. Wash. M. Ann., 1913, xii, 179. — **Keuney** (H. T.) Tumors of the testicle and epididymis. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 280-284. — **Kielkiewicz**. [Operative treatment of tuberculosis of the seminal ducts.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 364. — **Morestin** (H.) Épispadias. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 430-436. — **Müller**. Zur Operation der Elephantiasis der männlichen Genitalien. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipzig., 1913, xvii, 269-272. — **Steiner** (P.) Beiträge zur Chirurgie der Blasen-, Prostata- und Harnröhrensteine. Folia urolog., Leipz., 1912-13, vii, 471-512. — **Tytgat** (E.) Vasectomy dans un cas de cancer inopérable de la prostate. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1913, n. s., iv, 142. — **Vanverts** (J.) Ectopie testiculaire bilatérale et orchidopexie par le procédé de Walther. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 482. — **Voelcker** (F.) Beitrag zur Therapie der Uretersteine. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 1-16, 2 pl. — **Walther**. Ectopie testiculaire bilatérale; résultat de la première orchidopexie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 422. — **Wherry** (G.) An instance of large ureteral calculus and some other cases of calculi. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1043. — **Zaffiro** (A.) Contributo allo studio dell' idrocele multiloculare e delle cisti connettivali. Gior. di med. mil., Roma, 1913, lxi, 108-119, 3 pl.

Surgery of the Bladder.

Zwirn (David). De la vazo-vésiculectomie par la voie coccy-périnéale. Paris, 1912. No. 146. 39 p. 8°. *

Bérard & Cotte. Exstrophie de la vessie. Lyon méd., 1913, cxx, 789. — **Brewer** (G. E.) Exstrophy of the bladder. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 781. — **Chudovszky** (M.) Ueber Blasenbrüche. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxiv, 102-105. — **Cochez**. Corps étranger de la vessie. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 673-676. — **Ferro** (C.) Contributo clinico all' applicazione della cistopessia per il ripristino delle funzioni vescicali. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 509-516. — **Fyodoroff** (S. P.) [Excision of the urinary bladder. Syezd rossijsk. khirurg., Mosk., 1912, xi, 169-173. — **Godard** (L.) Some indications for suprapubic cystotomy, with illustrative cases. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 223-229. — **Knowlton** (A. B.) Surgical aids as ren-

dered by the modern cystoscope. Charlotte [N. C.] M. J., 1913, lxvii, 290-292. — **Leguen**. Épingle à cheveux dans la vessie. Gaz. d. prat., Lille, 1913, xx, 109-113. — **Loumeau** (E.) Quelques faits relatifs à la fistulisation thérapeutique de la vessie. Rev. clin. d'urol., Par., 1913, ii, 135-162. — **Marion** (G.) Boule amovible pouvant se fixer extemporanément sur n'importe quelle pince cystoscopique pour servir à l'immobilisation des cystoscopes. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1913, iii, 351. — **Oppel** (V. A.) [Exclusion of the bladder.] Imp. Voyenno-Med. Akad. Rabboti propedevt. klin., S.-Peterb., 1912, iv, 1-50. — **Rush** (J. O.) Removal of a mass of chewing gum from the bladder. Am. J. Urol., N. Y., 1913, ix, 236. — **Unterberg** (H.) Die operative Heilung der rebellischen Cystitiden mittelst Blasencurettage und zeitweiliger Blasenfistel. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 251-264. — **Wright** (F. R.) The male bladder changes in form and position from infancy to old age. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 196-198.

Lithotomy, Lithotrity.

Darrach (W.) Ureterolithotomy. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 761.

Surgery of the Kidneys.

Boeckel (André-Marcel-Charles). Valeur de la néphrectomie dans la tuberculose rénale. Nancy, 1912. 756 p. 5 pl. 8°. *

Bories (Hippolyte). Des indications opératoires dans les ruptures traumatiques du rein. Paris, 1912, No. 451. 92 p. 8°. *

Médot (André). De la néphrectomie latérale. Paris, 1912, No. 247. 94 p. 8°. *

Michaud (Albert-Charles-Joseph). Les fistules rénales transpéritonéales. Bordeaux, 1912, No. 62. 64 p. 8°. *

Schlagintweit (Felix). Technik der Diagnose, Operation und Harnleiterbehandlung bei Nierentuberkulose. München, 1912, J. F. Lehmann. 148 p. 8°.

Bazy (L.) De la précocité du diagnostic et de l'intervention dans la tuberculose rénale. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1913, iii, 323-328. — **Bernard** (L.) Le traitement de la tuberculose infiltrée du rein. Mouvement méd., Par., 1913, i, 18-29. — **De la Peña** (L.) Tuberculina y nefrectomia en tuberculosis renal. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1913, xcvi, 409-414. — **Desgouttes** (L.) & Olivier (R.) Rein polykystique; néphrectomie; guérison maintenue depuis 4 ans et demi. Lyon chirurg., 1913, ix, 415-417. — **Fowler** (H. A.) Grave kidney lesions with vesical symptoms only. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 29-33. — **Gayet**. Tuberculose rénale; néphrectomie précoce; guérison rapide.

Lyon méd., 1913, cxx, 460-464. — **Goberman** (A. V.) [Subcutaneous subscapular rupture of the kidney.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S. Peterb., 1912, xxviii, 936-943. — **Gulterias** (R.) Some aspects of renal surgery. *Canada Lancet*, Toronto, 1912-13, xvi, 652-660. — **Joly** (J. S.) Three unusual cases of renal tumour, with a discussion of the operative treatment of the condition. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect. 186-200. — **Joseph** (E.) Acute septic infection of the kidney and its surgical treatment. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1913, xvii, 189-192. — **Kellock** (T. H.) Ligature of the renal artery and vein as a substitute for nephrectomy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Surg. Sect., 179-185. — **Kocher** (T.) Zur operativen Behandlung der Wanderniere. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 547-551. — **Kolischer** (G.) Ueber Nierensteinoperationen. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 788. — **Legueu** (F.) Les conséquences chirurgicales de la terminalité des artères du rein. *Mouvement méd.*, Par., 1913, i, 35-43. — — — — — Valeur comparative des opérations dans la chirurgie rénale calculuse. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1913, xxiv, 81-84. — **Lower** (W. E.) Conservative surgical methods in operating for stone in the kidney. *Cleveland M. J.*, 1913, xii, 260-264. — **Mendelsohn** (H.) Zur Kenntnis der grossen serösen Solitärysten der Niere. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1913, i, 295-308, 1 pl. — **Murard**. À propos de la néphrotomie expérimentale. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 592-595. — **Neuhof** (H.) Experimental ligation of the portal vein; its application to the treatment of suppurative pyelitis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 481-488. — **Pasteau** (O.) Pyonéphrose calculuse. *Paris chirurg.*, 1913, v, 76-79. — **Payr** (E.) Zur Nahtsicherung bei der Pyelolithotomie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1913, xl, 547. — **Peck** (C. H.) Perinephritic abscess of intestinal origin. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 770. — **Pérard**. Un cas d'exclusion de l'uretère iliaque; néphrectomie; guérison. *Arch. prov. de chir.*, Par., 1913, xxii, 108. — **Reynard**. Dilatation du bassinot donnant une bactériurie rebelle; néphrectomie; guérison. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 675-677. — **Ruotte**. Traumatismes du rein. *Soc. de méd. mil. franç.*, Bull., Par., 1913, vii, 213-220. — **Russell** (J. I.) Acute unilateral haematogenous infection of the kidney; nephrectomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lvii, 760. — **Speese** (J.) Perirenal haematoma. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 571-576.

Surgery of the Prostate.

Kreps (Alexandre). La prostatectomie sup-pubienne sous anesthésie locale. *Paris*, 1912, No. 443. 130 p. 8°. *

Aikman (J.) Suggested operation for relief of prostatic hypertrophy. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 880. — **Gauthier** (C.) Prosta-

tectomie en deux temps. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 790-792. — **Gayet** (G.) Champel & Fayol. Un procédé pour extirpation large du cancer de la prostate. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1913, iii, 333-350. — **Gebele**. Ueber das Prostatacarcinom. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 657-667, 1 pl. — **Gleason** (J. H.) Hypertrophy of the prostate; a discussion of the treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 1019-1024. — **Judd** (E. S.) Prostatectomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1913, xvi, 379-389. — **Rockey** (A. E.) Prostatectomy by a composite method. *Ibid.*, 424-429. — **Wilms**. Ein Jahr Prostatachirurgie. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 619.

Surgery of the Urethra.

von Angerer (O.) Ersatz eines Harnröhrendefektes durch den Wurmfortsatz. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 678-680. — **Cecil** (A. B.) A method of performing external urethrotomy in impassable stricture. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1606-1608. — **Joseph**. Resektion ausgedehnter Harnröhrenstrikturen mit primärer Heilung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 773. — **Likes** (S. H.) Meotomy: a simple method. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1359. — **Oberlaender** (F. M.) & Böhme (F.) Die Behandlung der Verengerungen (Strikturen) der männlichen Harnröhre und ihrer Folgen. *Jahresk. f. ärztl. Fortbild.*, München, 1913, iv, Heft 4, 30-47. — **Ráskay** (D.) Ueber die Dauerresultate der verschiedenen Behandlungsarten der Harnröhrenstrikturen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiv, 33-36.

WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

Bigot (Jean). Contribution à l'étude des ruptures, totales traumatiques du duodénum. *Paris*, 1912, No. 462. 65 p. 8°. *

Conte (Fernand). Sur le mécanisme des ruptures traumatiques de l'intestin sans lésion des parois abdominales. *Paris*, 1912, No. 205. 107 p. 8°. *

Garçot (Marcel-Georges). À propos d'un cas de brûlure occasionnée par l'électricité industrielle. *Nancy*, 1912. 63 p. 8°. *

Lauffer (Charles Alpheus). Resuscitation from electric shock, traumatic shock, drowning, asphyxiation from any cause; by means of artificial respiration by the prone pressure (Schaefer) method. *N. Y.*, 1913, J. Wiley & Sons [etc.]. 55 p. 12°.

Petit (Jacques). Des plaies opératoires de la veine cave inférieure. *Paris*, 1912, No. 276. 108 p. 8°. *

Ruzié (Marcel-Jean-Léon). L'accommodation aux lésions différenciées de l'amélioration chez les accidents du travail. Nancy, 1912. 93 p. 8°. *

Scheer (Otto). Die Erwerbsfähigkeit nach Verletzungen der Handwurzelknochen. Strassburg i. E., 1912, Müh & Cie. 49 p. 8°. *

Barkley (A. H.) Subparietal rupture of the kidney with report of cases. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 475-477. — **Barreau** (E.) Ueber C-Knorpel-Verletzungen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1913, lxxxiii, 688-712. — **Baumgärtel** (G.) Nachtrag zu Fracturen und Luxationen; Schädelverletzung. *Ztschr. f. Wundärzte u. Geburtsh.*, Fellbach, 1913, lxiv, 1-3. — **Bayeux**. Observations cliniques et expérimentales sur l'emploi des injections hypodermiques d'oxygène dans les états asphyxiques. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1912, xvi, 737-741. — **Bérard**. Dislocation longitudinale du tarse compliquant une fracture par écrasement du tibia et du péroné. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 510-512. — **Connell** (K.) Compressed air for operating room and emergency use. *Ann. Surg.*, Phila., 1913, lviii, 757. — **Dor** (L.) Stase papillaire par traumatisme du thorax. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 814. — **Fonio** (A.) Ueber die neue Blutstillungsmethode und Wundbehandlung durch das Coagulin Kocher-Fonio. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 385; 422; 456. — **Hahn** (H.) Innere Verblutung am siebenten Tage nach einer Milzverletzung. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 585. — **Hérail** (J.) Réparation des plaies cutanées anciennes (ulcères variqueux, brûlures) par les greffes d'Ollier-Thiersch. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii, 709; 1913, xxiv, 11. — **Keen** (W. W.) The later histories of four surgical cases. Traumatic rupture of middle meningeal artery without skull fracture. (1902). *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1420. — **Köhler** (H.) Saugbehandlung an Stelle von Amputation abgequetschter oder erfrorener Glieder. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr.*, Berl., 1913, xlii, 295-300. — **Krimoff** (A. P.) [Pathogenesis and diagnosis of subcutaneous ruptures of the intestines]. *Khirurgia*, Mosk., 1912, xxxii, 810-823. — **McDonald** (P. Z.) Injuries to lungs and pleura: with report of a case. *Illinois M. J.*, Springfield, 1913, xxiii, 497-503. — **Massey** (G. B.) Ointment in granulating wounds; a plea for their use in treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 879. — **Meltzer** (S. J.) Simple devices for effective artificial respiration in emergencies. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, lx, 1407-1410. — **Morestin** (H.) Différents et chéloïdes consécutives à une brûlure de la face. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 562-565. — **Nicolson** (W. P.) Conservative treatment of hand injuries by means of wet antiseptic dressings. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1913, xvi, 176-183. — **Orr** (T. G.) Tincture of iodine in the treatment of fresh wounds. *J. Missouri*

M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 371. — **Retzlaff** (O.) On scarlet R. medicinal (Kalle) and its substitutes, pellidol and azodolen. *Therapist*, Lond., 1913, xxiii, 19; 27. — **Sachs** (O.) Ueber Aetgeschwüre nach Karbid. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 1060. — **Vogel** (K.) Die allgemeine Asthenie des Bindegewebes in ihren Beziehungen zur Wundheilung und Narbenbildung. *München. med. Wchnschr.*, 1913, lx, 851-855. — **Zangger** (H.) Ueber die wichtigsten Ursachen von elektrischen Unfällen. *Naturwissenschaften*, Berl., 1913, i, 375-379.

Foreign Bodies.

Mazérès (Jean-Bernard Georges). De la localisation des corps étrangers par la radiographie; étude critique, procédé nouveau. Bordeaux, 1912, No. 73. 80 p. 8°. *

Porri (Joseph). Repères métalliques externes dans la recherche et l'extraction des corps étrangers des extrémités à l'aide de la radiographie. Paris, 1912, Jouve & Cie, No. 167. 62 p. 4 pl. 8°. *

Bailey (C. H.) A case of foreign body in the heart. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1913, xi, 440-444. — **Billet** (H.) Corps étranger de la cuisse (aiguille) situé dans l'épaisseur du muscle crural; repérage par la radiographie; extirpation. *Soc. de méd. mil. franç.*, Bull., Par., 1913, vii, 252. — **Dodéau**. Présentation de l'appareil de Hirtz pour la recherche et la localisation des corps étrangers. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1913, xxiv, 124-128. — **Dupuy** (H.) Foreign body in the œsophagus removed by œsophagoscopy. *N. Orl. M. & S. J.*, 1912-13, lxv, 815. — Foreign body in bronchial tract. *Ibid.*, 816. — **Edgar** (C. L.) A case of screw-worm in the nose. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1912-13, ix, 21. — **Koenigstein** (M.) [Paralysis of the recurrent nerve, œsophago-tracheal fistula, in consequence of a foreign body in the œsophagus.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1912, xlvii, 1028-1030. — **Liébault** (G.) Corps étranger (dentier) toléré par l'œsophage sans réaction notable pendant vingt-sept jours. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1913, 401-405. — **Mapes** (C. C.) Anent foreign bodies in the nasal fossæ. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 233-243. — **Palmer** (R. F.) Foreign bodies in the urethra with report of case. *Arizona M. J.*, Phoenix, 1913, i, 27. — **Rosenbaum** (G.) The travels of a nail. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 918. — **Rumsh** (A. M.) [Dextrocardia as a remote sequela of the presence for a long time of a foreign body in the right bronchus]. *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1912, ccxxxv, med.-spec. pt., 610-618. — **Sargnon** & Vignard. Un cas d'épingle enclavée dans la bifurcation bronchique du lobe inférieur droit; extraction par bronchoscopie inférieure; guérison. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 782-785, 1 pl. — **Savariaud** & Zaepfel. Deux cas d'extraction de corps étrangers de la trachée et des bronches

avec l'appareil de Brünings. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 159-162.

Dislocations.

Agard (Gabriel-Jean-Albert-Ferdinand). L'antéversion fémorale dans la luxation congénitale de la hanche; son appréciation, sa mesure chez le vivant. Bordeaux, 1912, No. 78. 55 p. 8°. *

Bienvenue (Alban-Emile-Joseph-Marie). Des déformations de l'épiphyse fémorale supérieure après la réduction non sanglante de la luxation congénitale de la hanche. Bordeaux, 1912, No. 76. 71 p. 8°. *

Jobard (Marc-Alexis). La luxation congénitale de la hanche; son traitement chez les sujets âgés. Bordeaux, 1912, No. 60. 111 p. 8°. *

Ledoux (Théophile-Henri-Auguste). Contribution à l'étude des luxations des cartilages sémi-lunaires du genou. Paris, 1912, No. 444. 93 p. 8°. *

Pidancet (Jean Henri Louis). Sur un cas de luxation compliquée de la rotule. Nancy, 1912. 37 p. 8°. *

Bankart (A. S. B.). Treatment of congenital dislocation of the hip. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 1044-1046, 1 pl. — **Bogoraz** (N. A.). [Plastic surgery of the elbow-joint in posterior dislocation of long standing.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1912, xxviii, 877-882. — **Fitch** (R. R.). Subluxation of the lumbosacral joint as a cause of paraplegia; report of a case; recovery after manipulation. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1912-13, x, 587-602. — **Guibé** (M.). Technique de l'anesthésie locale dans la réduction des luxations de l'épaule. Mouvement méd., Par., 1913, i, 83. — **Hayashi** (K.) & **Matsuoka** (M.). Angeborene Missbildungen kombiniert mit der kongenitalen Hüftverrenkung. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttg., 1913, xxxi, 369-399. — — — — — Ueber die Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung. Ibid., 400-423. — **H-váth** (M.). Ueber die nach Reposition von kongenitalen Hüftgelenkluxationen entstandenen Oberschenkeldeformitäten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 27-32. — **Miller** (A. M.). Primary traumatic dorsal complete radiocarpal dislocation, with report of a case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 400-403. — **Miller** (M. B.). Luxation of the patella. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 737-740, 2 pl. — **Mosti** (R.). Le lussazioni del carpo. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 407-409. — **Quénu**. Sur la luxation des cartilages sémi-lunaires du genou. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 514-521. — **Rendu** (A.) & **Fayol** (H.). Subluxation du genou, en dehors, chez une ancienne coxalgie; affaissement du plateau tibial; intégrité

du péroné. Lyon méd., 1913, cxx, 673-675. — **Roberts** (J. B.). Sacro-iliac subluxation. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 754-756. — **de Smet** (A.). À propos d'un cas de luxation ouverte de la première phalange du pouce. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1913, n. s., iv, 144. — **Speck** (W.). Luxation der Hand radialwärts mit isolierter Luxation des Kahnbeins volarwärts. (Kombinierte Luxation.) Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1913, cxxii, 57-66. — **Vidal** (A.). Luxations du pied sur la jambe sans fracture concomitante. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1913, ix, 141-145. — **Winslow** (R.). A case of complete anterior dislocation of both bones of the forearm at the elbow. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 570.

Fractures.

Barbaste (Alfred). Du décollement traumatique de l'épiphyse humérale supérieure. Paris, 1912, No. 218. 103 p. 8°. *

Bouer (Lucien). Fractures de l'extrémité supérieure du radius chez l'adulte. Paris, 1912, No. 446. 60 p. 8°. *

Corvisy (Edouard-Didier). Contribution à l'étude des fractures de l'extrémité supérieure du tibia. Bordeaux, 1912, No. 86. 80 p. 8°. *

Dumas (René). Contribution à l'étude du pronostic et du traitement des fractures des deux os de l'avant-bras. Paris, 1912, No. 207. 112 p. 2 pl. 8°. *

Gauthier (Raoul). Les fractures du nez chez les boxeurs. Paris, 1912, No. 294. 94 p. 8°. *

Hippert (Marc-Emile-Leon). Fractures isolées du petit trochanter. Nancy, 1912. 52 p. 8°. *

de Kernafflen de Kergos (Joseph-Charles Marie). Appareils plâtrés à anse armée du docteur J. Gourdet pour fractures compliquées et résections articulaires. [Bordeaux.] Nantes, 1912, No. 119. 43 p. 8°. *

Legrand (Jean). Traitement de choix des fractures de la diaphyse fémorale chez l'enfant par les grands appareils plâtrés. [Paris.] Lille, 1912, No. 186. 63 p. 8°. *

Leroux (Julien). Des fractures exposées de la rotule et de leur traitement. Paris, 1912, No. 310. 61 p. 8°. *

Mabille (Gaston). Contribution à l'étude du traitement sanglant des fractures du col du fémur. Paris, 1912, No. 122. 68 p. 8°. *

Naud (Charles-Fortuné-Rémy). Du traitement des fractures de la rotule par la

- suture du tissu fibro-périostique au catgut; ses avantages sur les autres procédés. Bordeaux, 1912, No. 88. 55 p. 8°. *
- Raynaud** (Édouard-François-Marius-Antoine). Contribution à l'étude des paralysies du cubital consécutives aux fractures du coude. Bordeaux, 1912, No. 61. 48 p. 8°. *
- Regnier** (Jean-Pierre-Léon-Marie). Contribution à l'étude des fractures du calcaneum. Nancy, 1912. 132 p. 8°. *
- Richet** (Albert). Considérations sur les fractures du sternum. Paris, 1912, No. 338. 98 p. 8°. *
- Robillard** (René). Contribution à l'étude du traitement des fractures fermées de l'occipital. Paris, 1912, No. 449. 49 p. 8°. *
- Schereschewski-Holtzmann** (Mme.) Contribution à l'étude des fractures isolées du sacrum au point de vue chirurgical et obstétrical. Paris, 1912, No. 329. 56 p. 8°. *
- Thinesse** (Alfred-Joseph). Contribution à l'étude du traitement ambulatoire des fractures de jambe au moyen de l'appareil de Delbet. Nancy, 1912. 67 p. 8°. *
- Babcock** (W. W.) Treatment of ununited fractures and of delayed union in fractures by the injection of blood. Delaware State M. J., Wilmington, 1911-12, iii, 7. — **Bendell** (J. L.) Longitudinal fissured fracture of the lower end of the radius. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1537. — **Bendixen** (P. A.) Indications and contra-indications for open treatment of fractures. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 304-306. — **Blake** (J. A.) The operative treatment of fractures. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 239-248, 3 pl. — **Bonamy** (R.) Résultat éloigné d'un cas de fracture fermée de l'extrémité supérieure de l'humérus, guéri par l'intervention sanglante. Paris chirurg., 1913, v, 70-74. — **von Brunn** (W.) Ueber Frakturen des Sternum. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1913, xl, 634. — **Buchanan** (J. J.) Shattering of the femur with extensive compound injury of soft parts; recovery without operation with useful limb. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1343. — **Clermont**. Sur la disjonction tibio-péronière et les fractures du cou-de-pied; essai de classification. Rev. de chir., Par., 1913, xlviii, 143-170, 7 pl. — **Cluzet & Dubreuil** (G.) Action des rayons X sur le développement du cal; étude comparative des images radiographiques et microscopiques du cal. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1913, xv, 327; 367. — **Cochez**. Pseudarthrose de l'humérus avec paralysie radiale; double opération suivie de guérison. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 132-134. — **Conn** (J. E.) Operative treatment of fractures. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 307-313. — **Curtillet**. À propos du traitement des fractures. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 517-519. — **Destot** (E.) La troisième malléole; fracture marginale postérieure. Lyon chirurg., 1913, ix, 256; 391. — **Dupuy de Frenelle**. Fracture du col chirurgical de l'humérus chez l'enfant. Paris chirurg., 1913, v, 74-76. — **Eisenberg** (C.) Ueber irreparable Radiusfrakturen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 684-687. — **Eliaeson** (E. L.) Results of experiments on various bone-plates applied to fractured femora in the cadaver. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 323-327. — **Giraud** (Mlle. M.) & Chauvin (E.) Un cas de fracture de Boyer avec immobilisation de la rotule par le fragment supérieur abaissé. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 354-359. — **Giraud** (Mlle. M.) & Giraud (G.) Un cas de fracture double verticale contralatérale de la ceinture pelvienne: disjonction sacro-iliaque droite, et triple fracture du cadre obturateur gauche; fracture de l'aileron sacré droit par écrasement. *Ibid.*, 386-389. — **Guerra** (P. A.) Considerazioni terapeutiche e cliniche sulle fratture. Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 166-175. — **Hendrix**. À propos de quelques cas de fracture supra-condylienne du coude chez l'enfant. Policlin., Brux., 1913, xxii, 65-71, 1 pl. — **Leclerc**. Fracture ancienne du coude (condyle externe); paralysie cubitale tardive (deux ans et demi après le traumatisme); transposition du nerf cubital; guérison. Lyon méd., 1913, cxx, 760-764. — **Lucas-Championnière** (J.) Traitement de la fracture du col du fémur par le mouvement immédiat et le lever. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 245-252. — **McGlannan** (A.) The open treatment of fracture of the femur. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 429-432. — **McGregor** (T.) Fracture of the lower jaw. Dominion Dent. J., Toronto, 1913, xxxv, 157-159. — **Maes** (L.) Trois cas de fracture du coude. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1913, n. s., iv, 151-156. — **Mass** (U.) Fracture of the acetabulum; report of a case. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 825, 1 pl. — **Meyer** (A. W.) Zur Diagnosis und Behandlung einiger Frakturen besonders der Gelenke. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 528-545. — **Moravek** (A.) [Splintered fracture of the head of the femur.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1912, li, 1105-1108. — **Perkins** (C. W.) A case of spinal injury. N. Am. J. Homœop., N. Y., 1913, xxviii, 274-276. — **Potherat** (E.) Fracture compliquée de jambe; injection de sérum antitétanique; mort par tétanos au 6^e jour. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 472-477. — **Sakobielski** (W.) Zur Behandlung der Patellarfraktur. Arch. f. Orthop., Wiesb., 1913, xii, 266-269. — **Schultze** (F.) Die Behandlung der Patellarfraktur, eine neue Methode zur Rekonstruktion des Streckapparates. Ztschr. f. orthop. Chir., Stuttgart, 1913, xxxi, 567-590. — **Simard** (A.) Fracture du pied. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 293-296. — **Skellern** (P. G.), Jr. Cases

illustrative of (1) fracture of carpal scaphoid with luxation of semi-lunar; (2) fracture of carpal scaphoid with palpable deformity. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1536. — **Soubeyran** (P.) & **Rives** (A.) Fractures du calcanéum (fractures récentes). *Rev. de chir.*, Par., 1913, xlvii, 429-473. — **Souligoux**. Fracture bimalléolaire ancienne par abduction; luxation du pied en arrière et en dehors; position du pied en équinisme; résection atypique; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 429. — **Spargo** (W. W.) Treatment of compound fractures. *N. Mexico M. J.*, Las Cruces, 1913-14, x, 22-24. — **Stevenson** (H. A.) Fracture of the anatomical neck of the humerus and dislocation of the head backwards. *Canada Lancet*, Toronto, 1912-13, xlv, 666-668. — **Thiers** (E.) Écrasement de la région périnée-pubienne chez une fillette de 4 ans et demi; fracture du bassin; résultats éloignés de l'intervention chirurgicale. *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme* [etc.], Valence, 1913, xiv, 8-10. — **Thomas** (A.) & **Lebon** (H.) Troubles trophiques d'origine traumatique; atrophie de la main avec décalcification des os, consécutive à une fracture de la première phalange du petit doigt. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 357-361. — **Van Erps** (E.) Fracture par arrachement de la grosse tubérosité de l'humérus. *Clinique*, Brux., 1913, xxvii, 193-197. — **Van Meter** (S. D.) Fracture of the long bones. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 305-316. — **Vulpinus** (O.) Knochenplastik bei Pseudarthrose der Tibia. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 129-131. — **Waldron** (H.) Fracture of the lower jaw. *Dominion Dent. J.*, Toronto, 1913, xxxv, 160. — **Walther**. Fracture ancienne de jambe; cal vicieux; ostéotomie et résection; application de l'appareil de Lambret. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 423-429. — **Wegner** (K. F.) [Steinmann's method in the treatment of fractures of the femur.] *Syezd rossijsk. khirurg.*, Mosk., 1912, xi, 193-195. — **Wille** (H.) [Fracture of the processus posterior.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1913, 5. R., xi, 349-352. — **Witzel** (A.) Zwei Fälle von Kieferbruch. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1913, xxxi, 264-267. — **Wolf** (W.) Ein ungewöhnliches Repositionshindernis bei typischem Knochelbruch mit Luxation des Fusses nach aussen. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 868.

Gunshot Wounds.

Bérard & Cotte. Onze perforations intestinales consécutives à un coup de revolver de l'abdomen. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 747. — **Ferraton**. Sur les blessures de guerre par les armes modernes. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1913, n. s., xxxviii, 394-403. — **Gerstmann** (J.) Ein Fall von zerebraler sympathischer Ophthalmoplegie [bei Revolver-schuss]. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 482. — **de Lapersonne & Velter**. Balle de re-

volver intra-cranienne, hémianopsie en quadrant, amnésie verbale. *Rev. neurol.*, Par., 1913, xxi, 424-427. — **Lotsch**. Isolierte Schussverletzung des Halssympathicus. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, l, 651. — **Powell** (N. A.) Gunshot injuries in civil practice. *Canad. J. M. & S.*, Toronto, 1913, xxxiii, 324-338. — **Reclus** (P.) Du traitement des blessures par balles de revolver et de fusils de guerre. *Presse méd.*, Par., 1913, xxi, 221. — **Sulli** (G.) Su di un caso di morte rapida per trauma d'arma da fuoco del midollo cervicale. (Dalla prima autopsia eseguita alla Giulina.) *Cesalpino*, Arezzo, 1913, ix, 61-69. — **Weiss**. Blessure accidentelle du cerveau. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xlv, 213. — **Welsch**. Mesure des détonances des armes à feu par le dynamomètre de Genoncaux. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1913, iv, 26-32.

TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

Bacqué (Bernard - Jean - Isidore - Benjamin). Les tumeurs périthéliales. *Bordeaux*, 1912. No. 137. 92 p. 8°. *

Drouan (Louis). Considération sur un cas de granulome calcaire sous-cutané. *Paris*, 1912. No. 457. 56 p. 8°. *

Henry (Louis-Georges). Contribution à l'étude du traitement des tumeurs malignes par les rayons X filtrés. [Bordeaux.] *Nantes*, 1912. No. 92. 46 p. 8°. *

Thévenin (André). Contribution à l'étude des kystes épithélio-lymphoïdes du cou. *Bordeaux*, 1912. No. 129. 74 p. 8°. *

Akermann (J.) [Tumors and accidents.] *Hygiea*, Stockholm, 1913, lxxv, 193-202. — **Alberger** (H. R.) The laboratory diagnosis of malignancy. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1913, cix, 442-444. — **Deniker**. Fibro-sarcome pédiculé de la région mentonnière. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 126. — **Dietrich** (A.) Ueber ein Fibroxanthosarkom mit eigenartiger Ausbreitung und über eine Vena cava sup. sinistra bei dem gleichen Fall. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1913, ccxii, 119-139, 1 pl. — **Ewbank** (F. W.) Osteoma of the lower jaw. *Dental Brief*, Phila., 1913, xviii, 323. — **Favre & Regaud** (C.) Sur les mitochondries dans les cellules des sarcomes. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1913, lxxiv, 608-610. — **Fischer** (B.) Grundprobleme der Geschwulstlehre. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1913, xii, 367-385. — **Gros** (H.) La question du cancer chez les Musulmans de l'Afrique septentrionale; sarcomes cutanés chez les Kabyles. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1912, xxiii, 616-622. — **Halpern** (J.) Ueber Serodiagnostik der Geschwülste mittelst Komplementablenkungsreaktion. *München. med. Wehnschr.*, 1913, lx, 914. — **Kadinski** (M. V.) [Intraocular tumor: melanosisarcoma.] *Vestnik. oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 947. — **Lastaria**

(F.) La chirurgia del cancro nella sua tecnica e nei suoi risultati. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 289-300. — **Laurenti** (T.) Sarcoma melanotico della parete anteriore dell' emitorace destro con metastasi rachidea lombare e sarcomatosi generalizzata. *Gazz. med. di Roma*, 1913, xxxix, 170-177. — **Loeb** (L.) Summary of investigations in tumor growth carried on in the research department of the Bernard (Free) Skin and Cancer Hospital, St. Louis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 398-412. — **Ludwig** (E.) Ueber ein malignes Adenomyom des Mesenterium. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1913, xxiv, 289-294. — **Mach** (V. P.) [Multiple melanosarcoma.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 763-766. — **Marie** (P.), Clunet (J.) & Baulot-Lapointe (G.) Nouveau cas de tumeur maligne provoquée par une radiodermite expérimentale chez le rat blanc. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer*, Paris, 1912, v, 125-135. — **Mayer**. Transformation sarcomateuse d'un enchondrome de l'épaule. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, suppl. 43. — **Miescher** (F.) Zur Kenntnis der Mammatumoren des Mannes. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1913, xliii, 551-557. — **Migniac** (G.) & Girou (E.) Sarcome aponévrotique de la face dorsale de la main et de l'avant-bras. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1913, lxxxviii, 44. — **O'Connor** (J. H.) Report of a case of sarcomatosis. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1913, xi, 201-204. — **Patton** (M. M.) Pathology and treatment of hemangioma cavernosum. *Northwest Med.*, Seattle, 1913, n. s., v, 119-124. — **Rendu** (A.) & Fayol. Tumeur maligne congénitale. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 566. — **Rous** (P.) & Murphy (J. B.) Beobachtungen an einem Hühnersarkom und seiner filtrierbaren Ursache. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 637-639. — **Thomson** (W. G.) Visceral sarcomata; cases of sarcoma of the stomach, heart, mediastinum, etc. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 1-15, 3 pl. — **Turner** (D. F. D.) A case of lymphosarcoma treated by radium. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1912-13, xvii, 418. — **Valeriano** (S.) I lipomi del perineo. *Riv. ospedal.* Roma, 1913, iii, 245-256. — **de Veylder** (H.) Sur la présence de la nucléohistone dans les tumeurs malignes et les tuberculomes. *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1913, n. s., iv, 56-65. — **Weil** (M.) Ein Fall von Angiosarkom des Pharynx und Sarkom der Haut. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 641.

ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

Béal (Léon). Contribution à l'étude du mal perforant buccal. Paris, 1911. No. 312. 72 p. 8°. *

Berger (Jean). La maladie de Volkmann, myosite rétractile des muscles longs fléchisseurs des doigts et pronateurs. Paris, 1912. No. 178. 200 p. 8°. *

Lapique (Albert). À propos d'un cas de fistule gastro-intestinale tardive post-traumatique. Paris, 1912. No. 349. 90 p. 1 pl. 8°. *

Latour (Louis). Contribution à l'étude de l'évolution et du traitement des fistules tuberculeuses. Paris, 1912. No. 272. 69 p. 8°. *

Dorrance (G. M.) Treatment of felons with reference to the pathologic anatomy and location of incisions. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1416-1418. — **Lothrop** (H. A.) The closure of obstinate perineal fistulæ following operation for stricture of urethra; the prevention of these fistulæ. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1913, ix, 243-250. — **Mitchell** (J. E.) Urachal fistula. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 984-985. — **Patterson** (B. C.) A contribution to the methods of treatment of shortening, in mal-united fractures, of an extremity. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 649-652. — **Piersig** (A.) Gibt es ein Mittel, die kleinen chirurgischen Eingriffe in vielen Fällen zu vermeiden? [Unguentum Credé-Heyden.] *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 198-200. — **Powers** (J. C.) Bismuth paste. *J. Iowa State M. Soc.*, Clinton, 1912-13, ii, 697-705. — **Pulido Martin**. Operado de fistulas del perineo. *An. r. Acad. de med.*, Madrid, 1913, xxxiii, 134. — **Schousboe**. Fall von Corpus alienum oesophagi cum fistula oesophago-tracheale. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 24-28. — **Stoffel** (A.) The treatment of spastic contractures. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1912-13, x, 611-644. — **de Swietochowski** (G.) A case of Volkmann's ischæmic contraction of the hand. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1380-1382.

GYNAECOLOGY.

Bertrand (Paul-Emile). La stérilité d'origine blennorragique. Paris, 1912. No. 160. 152 p. 8°. *

Breuillet (Henri). L'élytrocéle ou entérocéle vaginale postérieure. Paris, 1912. No. 228. 102 p. 8°. *

Marro (Étienne). Essai sur la coccygodynie. Paris, 1912. No. 292. 80 p. 8°. *

Parnet (Max). La culture physique de la femme. Par., 1913. 16°.

Perdoux (Joseph). Le drainage en gynécologie. Paris, 1912. No. 328. 132 p. 8°. *

Pineau (Alfred). Des résultats éloignés de la stomatoplastie par évidement commisural du col de l'utérus. (Opération de M. le Professeur S. Pozzi.) Paris, 1912. No. 354. 127 p. 8°. *

- Quesnel (André).** Contribution à l'étude du curetage instrumental (la curette de Cuzzi). Par., 1912. No. 330. 93 p. 8°.
- Schil (Louis).** Recherches sur la glande mammaire; sur les phases qu'elle présente au cours de son évolution et leur déterminisme. Nancy, 1912. 263 p. 9 pl. 8°.
- Bassini (E.)** Assenza completa della vagina; ematometra ed ematosalpinge bilaterale. Ginecologia, Firenze, 1912, ix, 601-620. — **Béhague (A.)** Deux cas d'inversion utérine d'origine différente. J. de med. de Par., 1913, 2. s., xxv, 263-265. — **Blanchard.** Kyste séreux du rein. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 245-248. — **Blumberg.** Neue Operation zur Sterilisierung des Weibes mit Möglichkeit der späteren Wiederherstellung der Fruchtbarkeit. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 729-731. [Discussion], 456. — **Bogdanovitch (M.)** Appendix und weibliche Genitalien. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 47-60. — **Brouha.** Le création d'un vagin artificiel avec la relation d'un cas de transplantation vaginale de l'intestin grêle (opération de Baldwin). Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1913, 4. s., xxvii, 152-170. [Rap. de Lauwers], 29. — **Condamin (R.)** Considérations cliniques sur quelques idées nouvelles relatives à l'ovulation et la menstruation. Lyon méd., 1913, cxx, 819-821. — **Dubois-Trépagne.** Un cas de diastase du pubis. J. méd. de Brux., 1913, xviii, suppl. 41. — **Ebeler (F.)** Zur Bekämpfung der Retentio urinae durch Pituitrin. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 55-62. — **Fabre.** Une méthode d'hystérogographie externe. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 68-83. — **Farbach (H. J.)** Specific treatment in pelvic infections. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 511-516. — **Findley (P.)** Management of genital tuberculosis in women. Med. Herald, St. Joseph, 1913, n. s., xxxii, 181-184. — **Fonyó (J.)** Ueber die Appendicitis der Frauen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 273-290. — **Fraenkel (E.)** Ueber die Wirkung des sogen. Gasbazillus auf den weiblichen Genitalapparat. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1913, xx, 485-492. — **Gellhorn (G.)** Spinal anesthesia in gynecology. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 357-361. — **von Graff (E.)** Zur Technik der Röntgentherapie in der Gynäkologie. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 999-1003. — **Graham (H. F.)** Shelf for rectal and vaginal operations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, ix, 1537. — **Hartmann (J. P.)** Ueber die extravasikale Ausmündung der Harnleiter bei Frauen. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 69-88. — **Hartwell (Gladys) & Tweedy (Nora).** Some effects of muscular exercise in women. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1913, pp. ix-xi. — **Hauser (H.)** Multiple primäre Carcinome des weiblichen Genitalapparates. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 339-363. — **Hellier (J. B.)** A clinical lecture on pelvic cellulitis. Clin. J., Lond., 1913, xlii, 81-89. — **Henry (W. O.)** Clinical manifestations of genital tuberculosis in women. Med. Herald, St. Joseph, 1913, n. s., xxii, 175-181. — **Katz (G.)** Zur Behandlung des Ausflusses der Frau. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 780-782. — **Kaufmann (E.)** Zur Frage der transperitonealen cervicalen Uterusentleerung. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 541. — **Lorey (A.)** Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 239-247. — **Maly (G. W.)** Ein Fall von aussergewöhnlicher Blasensteinbildung an einem Fremdkörper. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 89, 1 pl. — **Peus (G.)** Ein neuer Fall von Hernia labialis posterior (Hernia subtransversalis). Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 281-288. — **Piatolese (E.)** Il prolasso genitale. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1913, xvi, 57-77. — **Pozzi (S.)** La stomatoplastie par évidement commissural du col de l'utérus dans le traitement de la dysménorrhée et de la stérilité. Mouvement méd., Par., 1913, i, 30-34. — **Queisner.** Beitrag zur Aetiologie des eitrigen retrouterinen Exsudats. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 530-532. — **Robb (H.)** Examination of the pelvic organs in doubtful cases through a vaginal incision. Cleveland M. J., 1913, xii, 269-273. — **Sabail.** Traitement de la stérilité aux eaux de Saint-Sauveur; traitement de l'homme et de la femme. J. de méd. et chir. prat., Par., 1913, lxxxiv, 216-218. — **Savarlaud.** Le diagnostic précoce de l'inondation péritonéale. Gaz. de gynéc., Par., 1913, xxviii, 81. — **Schachner (A.)** Dr. Ephraim McDowell, "father of ovariectomy": his life and his work. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 153-159, 2 pl. — **Schmidt (H. E.)** Zur Technik und Pathologie der gynäkologischen Röntgenbehandlung. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1913, vii, 277-281. — **Scholl (E.) & Kolde (W.)** Bakteriologische Untersuchungen bei gynäkologischen Erkrankungen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 561-564. — **Schwartz (A.) & Rénon.** De l'utilisation de l'intestin grêle pour la création d'un vagin absent. [Rapp. de Quénu.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 403-420. — **Senge (J.)** Zur Kasuistik der Fremdkörper in der weiblichen Harnblase. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 91-94. — **Sigwart (W.)** Die bakteriologische Kontrolle der Asepsis bei gynäkologischen Laparotomien. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 284-293. — **Smith (J. T.), jr.** The prognostic value of the leucocyte count in pelvic suppurative conditions. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 403-406. — **Troschke.** Mitteilungen über Gynesan, Frauen-Nährsalz. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1913, lxxxii, 189. — **Wenck-Rüggeberg (Helene).** Die körperliche Kräftigung der weiblichen Jungen. Centralbl. f. allg. Gsundhspf., Bonn, 1913, xxxii, 7-13. — **von Wenzel (T.)** Thrombosen und Embolien nach gynäkologischen Operationen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 37-46. — **Witas (P.)** Sur les rapports de l'ovulation et de la menstruation, constata-

tions faites au cours de deux laparotomies. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 631-633.

DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

Hagedorn. Cystenniere und Ureterverschluss. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1913, i, 264-269. — **Newmann (D.)** Cases illustrating certain urinary conditions in women associated with frequent or painful micturition. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 342-360, 2 pl. — **Sinclair (J. D. S.)** Large fibromyoma of the urinary bladder. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 823.

DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Marchal (Jean). Contribution à l'étude de l'hypertrophie mammaire au cours de la gestation. Paris, 1912. No. 337. 117 p. 8°. *

Moulineau (Georges-Edgard-Camille.) La propagation du cancer du sein. Bordeaux, 1912. No. 98. 55 p. 8°. *

Rouvray (Joseph-Jean-Baptiste-Louis-Pierre-Marie). Contribution à l'étude du lipome de la glande et de la région mammaire. Bordeaux, 1912. No. 56. 85 p. 8°. *

Bérard & Cotte. Résection de la paroi thoracique pour récidive d'un cancer du sein. Lyon méd., 1913, cxx, 808-812. — **Deniker.** Cancer du sein localisé à un lobe accessoire. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 125. — **Faivre & Heully.** À propos d'un cas de carcinome du sein propagé aux muscles pectoraux. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 220-222. — **Gulbé (M.)** Sur les affections dites hystériques du sein. Mouvement méd., Par., 1913, i, 134-143. — **McWilliams (C. A.) & Hanes (F. M.)** Leukaemic tumors of the breast mistaken for lymphosarcoma. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 521-531. — **Makarevski (A. N.)** [Streptococcic mastitis.] Sborn. rabot v pam. I. M. Sadovskavo, S.-Peterb., 1912, pt. 2, 111-114. — **Miller (M. B.)** Carcinoma mastitoides. Ann. Surg., Phila., 1913, lvii, 733-736, 2 pl. — **Petit (G.)** Les sarcomes de la mamelle en pathologie comparée (12 observations). Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1912, v, 135-162. — **Petit (G.) & Germain (R.)** Quelques cas intéressants de fibro-adénomes, massifs ou kystiques, de la mamelle, chez les carnivores domestiques. *Ibid.*, 104-109. — —. Nouvelles observations d'ostéochondromes de la mamelle chez la chienne (ostéochondromes purs et ostéochondro-adénomes). *Ibid.*, 109-116. — **Pfahler (G. E.)** Inoperable primary carcinoma of the breast; some good results in treatment by means of the Röntgen rays. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 853-857.

DISEASES OF THE UTERUS.

Thomas (Marcel). De la métrite hémorragique chez les vierges à l'époque de la puberté. Bordeaux, 1912. No. 136. 47 p. 8°. *

Vigderovitch (Elie-Hirsche). Les hémorragies utérines justiciables du traitement électrique (courant continu). Paris, 1912. No. 169. 72 p. 8°. *

Foges (A.) Ueber Röntgentherapie bei Uterusblutungen. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 995-999. — **Fuchs (H.)** Röntgentherapie oder Vaporisation bei hämorrhagischen Metropathien. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 496-503. [Discussion], 527-529. — **Goulloud & Cornet.** Dégénérescence de la cavité utérine à forme pédiculée. Lyon méd., 1913, cxx, 799. — **Juda (A.)** Ueber Uterusblutungen Neugeborener. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 584. — **Hirsch (L.)** Zur Lehre von der Ätiologie und Therapie der Uterusblutungen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 420-435. — **Hirst (B. C.)** Atmocausis. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 974-976. — **Katz (G.)** Zur medikamentösen Behandlung der Gebärmutterblutung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 670-672. — **Outerbridge (G. W.)** Hemorrhage from the non-pregnant uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 971-974. — **Wood (H. C.), jr.** The drug treatment of uterine hemorrhages. *Ibid.*, 875-885. [Discussion], 976-983.

Diseases of the Cervix Uteri.

Parlitch (Thomas). Contribution à l'étude de l'étiologie et la symptomatologie du cancer du col de l'utérus. Paris, 1912. No. 305. 235 p. 8°. *

Faure (J. L.) Cancer du col de l'utérus. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 579. — **Ladinaki (L. J.)** Adenosarcoma of the cervix following supravaginal hysterectomy for fibroids. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1010. — **Leonard (V. N.)** Post-operative results of amputation of the cervix. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 390-400. — **Petit-Dutailis (P.)** Tuberculose interstitielle de la portion vaginale du col. Gynécologie, Par., 1913, xvii, 65-81. — **Werder (X. O.)** The cautery in the radical treatment of cancer of the cervix. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 579.

Displacements of the Uterus.

Allmann. Nachteile der Ventrifixur. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 649-652. — **Briggs (H.)** The technique of ventral fixation of the uterus and allied operations. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Obst. & Gynec. Sect., 176-192. — **Giles (A. E.)** The after-results of operations

for uterine displacements. *Ibid.*, 192-218. — **Griffith** (W. S. A.) A discussion on ventrifixation, the indications for the operations, with an analysis of seventy-seven cases. *Ibid.*, 167-176.

Excision of the Uterus.

Drouot (Marie-Jean-Baptiste-Maurice). De l'hystérectomie abdominale totale systématique dans le traitement du cancer du côlon sigmoïde. Nancy, 1912. 50 p. 8°.

Brackett (E. S.) Pyosalpinx after vaginal hysterectomy. Providence M. J., 1913, xiv, 120-123. — **Hansen** (P. N.) Ueber die Uterusstümpfe nach der supravaginalen Amputation sich entwickelnder malignen Geschwülste. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 610-613. — **MacLennan** (A.) A method of radical removal of the cancerous uterus. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 241. — **Pauchet** (V.) Extirpation de l'utérus cancéreux par voie vulvopérineale. Arch. prov. de chir., Par., 1913, xxii, 65-74. — **Petersen** (R.) The present status of the radical abdominal operation for cancer of the uterus. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 563-565. — **Ricard** (A.) Du procédé de la décollation antérieure dans l'hystérectomie abdominale. Gaz. d. hôp., Par., 1913, lxxxvi, 585-587. — **Sikora**. Fausse bifidité utérine dans un cas d'hématométrie avec hémato-colpos; hystérectomie abdominale subtotale; ouverture et drainage de la poche vaginale. [Rap. de Faure.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 461.

Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

Guillon (Narcisse). Contribution à l'étude de la coexistence de la tuberculose et du cancer de l'utérus. Paris, 1912. No. 410. 69 p. 8°.

Robin (Louis-Georges-Joseph.) Des sarcomes du corps de l'utérus. Bordeaux, 1912. No. 54. 83 p. 8°.

Roblin (Julien). Contribution à l'étude des formations adénomyomateuses de l'utérus. Bordeaux, 1912. No. 91. 90 p. 8°.

Aimes (A.) Étiologie et pathogénie des fibromyomes utérins. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 149-152. — **Amster** (J. L.) Uterine fibromyoma, atypical symptoms. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1108. — **Bazy** (L.) Adéno-myome de l'utérus. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 99. — **Bouchacourt** (L.) & Chéron (H.) De l'association de la radium-thérapie à la radiothérapie dans le traitement des fibromes utérins. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 79-87. — **Chilaiditis** (D.) &

Stavridès (G.) Le traitement des fibromes de l'utérus par les rayons X. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1913, 2. s., x, 152-162. — **Costantini** (P.) Adenomioma dell'utero e tubercolosi utero annessiale complicata. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. prat., 473-477. — **Dorman**. Malignant degeneration associated with fibroma uteri. [Discussion.] Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1011-1014. — **Duvergey** (J.) La phlébite dans l'évolution des fibromes de l'utérus. Rev. de chir., Par., 1913, xlvii, 26-36. — **Gibb** (W. T.) Multiple fibroma with adenocarcinoma of the fundus uteri. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1005. — **Goullioud**. Tumeur pédiculée végétante de la cavité utérine après la ménopause. Lyon méd., 1913, cxx, 800-803. — **Healy** (W. P.) Fibromyoma uteri; occurrence; complications; necessity for operation. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 922-925. — **Hirsch** (G.) Die Röntgentherapie bei Myomen und Fibrosis uteri. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 906-908. — **Landinski** (L. J.) Sarcomatous degeneration of a uterine fibroid. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1010. — **Lauwers** (E.) Sarcome à métastases, du ligament large, associé à un fibro-myome de l'utérus. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1913, 4. s., xxvii, 31-34. — **Meldner** (S.) Weitgehende Beeinflussung eines Portiocarcinoms durch Mesothorbestrahlung. Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 149-152. — **Migniac** & Girou. Myome oedémateux de l'utérus en voie de transformation sarcomateuse. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1913, lxxxviii, 107. — **Patel**. Myome utérin sphacélé. Lyon méd., 1913, cxx, 681. — **Rawls** (R. M.) Cancer of the uterus. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 892-896. — **Siredey** (A.) La radiothérapie des fibromes utérins. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1913, xx, 113-128. — **Violet** (H.) & Murard (J.) Des renseignements fournis par l'exploration urinaire dans les indications opératoires du cancer de l'utérus. *Ibid.*, 129-142.

Diseases of the Vulva and Vagina.

Basset (Antoine). L'épithélioma primitif du clitoris, son retentissement ganglionnaire et son traitement opératoire. Paris, 1912. No. 180. 131 p. 8 pl. 8°.

Bitchounsky (Hélène.) Contribution à l'étude de la leucoplasie vulvaire. Paris, 1912. No. 421. 104 p. 8°.

Blanc (Mlle. Gratia). Les leucorrhées alternances morbides. Paris, 1912. No. 427. 69 p. 8°.

Dicke. Myom der Vagina. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 540. — **Marshall** (G. B.) Artificial vagina; a review of the various operative procedures for correcting atresia vaginæ. J. Obst. & Gynec. Brit. Emp., Lond., 1913, xxiii, 193-212. — **Mishin** (V. A.) [Diagnosis, clinical course, and pathological anatomy of enormous tumours

of the female genitals.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1629-1650, 2 pl. — **Rozenberger** (F. O.) [Fibroma of the vagina. *Ibid.*, 1739-1744. — **Van Cauwenberghe** (A.) Thrombus et hématomas vulvo-vaginaux. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 154-163. — **Vogt** (E.) Beitrag zu den Melanosarkomen der Klitoris. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 364-371, 2 pl.

Disorders of Menstruation.

Chapiro (Aron). La physiologie de l'ovaire dans ses rapports avec le traitement des troubles de la ménopause. Lausanne, 1912. 8°. *

Le Breton (A.) Épilepsie et menstruation; contribution à l'étude clinique des rapports entre les phénomènes catameniaux et les crises convulsives. Paris, 1912. No. 365. 78 p. 8°. *

Wagon (Louis). De l'aménorrhée dans la syphilis secondaire. Paris, 1912. No. 176. 52 p. 8°. *

Blau (A.) Wesen und Behandlung der Dysmenorrhoe. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 653-657. — **Carstens** (J. H.) Dysmenorrhoea. Cleveland M. J., 1913, xii, 233-240. — **Haymann** (H.) Menstruationsstörungen bei Psychosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 511-527.

Genito-urinary Fistulae.

Gourvitch (A.) La chirurgie vésicale des fistules vésico-vaginales. Paris, 1912. No. 252. 116 p. 8°. *

Mauclaire. Fistules vésico-vaginales. Progrès méd., Par., 1913, 3. s., xxix, 163-166.

Ovarian (or Adnexal) Diseases.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

See, also, Pregnancy.

Devillars (Jacques-Marie-Auguste-Maxime). Du ballonnement dans certains cas de cysto-épithéliomes de l'ovaire simulant le ballonnement fœtal. Bordeaux, 1912, No. 143. 64 p. 8°. *

Lamouroux (Ernest). Les péritonites diffuses par ruptures de pyosalpinx. Paris, 1912. No. 277. 83 p. 8°. *

Benthin. Hämatocele als Folge einer geplatzten Corpusluteum-Cyste. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Berl., 1913, xxxvii, 532-534. — **Bérard**. Castration pour tuberculose utéro-annexielle avec larges adhérences à l'intestin; fistules pyostercorales consé-

tives guéries par la photo- et l'héliothérapie. Lyon méd., 1913, cxx, 450-452. — **Brackett** (E. S.) Pyosalpinx after vaginal hysterectomy. Providence M. J., 1913, xiv, 120-122. — **Brickner** (W. M.) Rupture of pyosalpinx not a rare accident. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 995-999. — **Desgouttes** (L.) & **Olivier** (R.) Rôle des lésions intestinales dans le pronostic opératoire des annexites tuberculeuses (lésions du grêle surtout). Lyon méd., 1913, cxx, 541-547. — **Fairise** & **Heully**. Deux cas de néoplasme métastatique des deux ovaires. Province méd., Par., 1913, xxiv, 173-175. *Also*: Rev. méd. de l'est, Nancy, 1913, xlv, 183-187. — **Favreul**. Tuberculose utéro-annexielle. Gaz. méd. de Nantes, 1913, 2. s., xxxi, 211-213. — **Gibb** (W. T.) Double pyosalpinx of large size. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1006. — **Guérin-Valmale** & **Moiroud**. Volumineux kyste du parovaire à type rétro-péritonéal. Marseille méd., 1913, 1, 245-247. — **Gurd** (F. B.) Primary malignant neoplasm of the Fallopian tube. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 389-393. — **Halm** (E.) Beitrag zu den Blasenerkrankungen bei entzündlichen Erkrankungen der Adnexe. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 63-68. — **Lapeyre** (L. N.) Appendicite chronique et ovaires sklérokystiques. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 230-246. — **Martius** (K.) Carcinoma psammomum des Ovariums beim Huhn. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1913, xii, 481-497. — **Mulou** (P.) & de **Jong. Mlle.** Corps jaunes atrophiques de la femme; leur pigmentation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 585-587. — **Regaud** (C.) & **Lacassagne** (A.) Sur l'évolution générale des phénomènes déterminés dans l'ovaire de la lapine par les rayons X. *Ibid.*, 601-604. — **St. Pierre** (J. A.) Inclusion congénitale des trompes et des ovaires dans le ligament large, étude d'embryologie. Union méd. du Canada, Montréal, 1913, xlii, 197-203. — **Stewart** (J. C.) Benign melanosis; a supplementary report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1358. — **Tavietoff** (N. N.) [Large ovarian cystomata.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1912, xxvii, 1654-1656, 3 pl. — **Webb** (H. G.) Ovarian dyspepsia. Practitioner, Lond., 1913, xc, 897-899.

OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

Devilliers (Alfred). Recherches de thermométrie chez le nouveau-né. Paris, 1912. No. 239. 82 p. 8°. *

Dobrowolski (St.) [The study of obstetrics.] Krakau, 1913. 414 p. 8°.

Ingerslev (E.) [Matthias Saxtorph and his times. A contribution to the history of obstetrics in the 18th century.] Kjøbenh. 1913. 454 p. 8°.

Balard (P.) L'oscillomètre de Pachon, critère de la persistance de la circulation dans la mort apparente du nouveau-né. *Presse méd., Par.*, 1913, xxi, 252.—**Carini** (A.) Di un caso di eccezionale fecondità nella donna. *Rassegna d'ostet. e ginec.*, Napoli, 1913, xxii, 74.—**Doughtie** (C. W.) Asphyxia neonatorum. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1913-14, xviii, 33-38.—**Drews** (H.) Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett bei ausgedehnter halbseitiger Teleangiectasie und Varicenbildung mit lymphangiectatischer Elephantiasis. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1913, I, 779.—**Koch**. Kritische Betrachtung zur Frage unserer modernen Wehenmittel mit besonderer Berücksichtigung des β -Imidazolyläthylamins. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1913, xxxvii, 564-570.—**Pazzi** (M.) Influenza dei traumi psichici e fisici sulla mestruazione, sulla gravidanza, sul parto, sul puerperio e sull'allattamento. *Arte ostet.*, Milano, 1913, xxvii, 97-101.—**Recasens** (S.) Tratamiento quirurgico de las hemorragias durante el embarazo, parto y puerperio. *Rev. espec. méd.*, Madrid, 1913, xvi, 217-229.—**Reinhard** (H.) Zur medikamentösen Behandlung der Wehenschwäche während der Geburt. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1913, xxxix, 747.—**Seitz** (L.) Ein Vorwort zu meinem Referat: Ueber Störungen der inneren Sekretion in ihren Beziehungen zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 417-420.—**Spire & Boeckel** (A.) Arguments obstétricaux en faveur de la néphrectomie pour tuberculose rénale unilatérale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par.*, 1913, ii, 122-128.—**Strina** (F.) Le complicazioni della dilatazione strumentale del canal cervicale. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1913, lviii, 269-278.—**Vogelsberger**. Ueber Galvanisationsbehandlung des Uterus nach Bayer in Verbindung mit Pituitrin, als Mittel zur künstlichen Einleitung rechtzeitiger und vorzeitiger Geburt. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 620-622.

PREGNANCY AND COMPLICATIONS

See, also, Embryology.

Bedu (Étienne Armand). Contribution à l'étude de certaines variations de poids et de longueur du fœtus avant terme (jusqu'au début du 9^{me} mois). *Paris*, 1912. No. 332. 56 p. 8°. *

Bruslon (Maurice). La tension artérielle chez les femmes enceintes albuminuriques. *Paris*, 1912. No. 431. 205 p. 8°. *

Couderc (Victor). Grossesse et cardiopathies congénitales. *Paris*, 1912. No. 363. 125 p. 8°. *

Dufour (Georges). Contribution à l'étude de l'accouchement prématuré provoqué d'après quelques résultats obtenus à la ma-

ternité de Rennes. *Paris*, 1912. No. 217. 60 p. 8°. *

Levant (Albert). L'hystérectomie totale dans le traitement du cancer du col de l'utérus au cours de la grossesse, de l'accouchement et du post-partum. *Paris*, 1912. No. 331. 226 p. 8°. *

Meunard (Joseph). Du rétrécissement de l'artère pulmonaire dans ses rapports, avec la grossesse, l'accouchement et les suites de couche. *Paris*, 1912. No. 287. 61 p. 8°. *

Tchertkoff (Iekoussiel). Contribution à l'étude des anémies graves de la grossesse. *Paris*, 1912. No. 152. 94 p. 8°. *

Behne. Ergibt das Dialysierverfahren von Abderhalden eine spezifische Schwangerschaftsreaktion? *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1913, xxxvii, 613-619.—**Berthaut**. Considérations sur les dispositions anatomiques qui rendent nécessaire la rotation intrapelvienne de la tête du fœtus. *Rev. prat. d'obst. et de gynec.*, Par., 1913, 65-73.—**Bruce-Bays** (J.) Pyelonephritis of pregnancy. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1913, vii, 116.—**Calderini** (G.) À propos de quelques cas de syphilis frustes observés chez des femmes enceintes. *Rev. mens. de gynec.*, d'obst. et de pédiat., Par., 1913, viii, 149-154.—**Corbett** (D.) The excretion of amylolytic ferments in the urine during the toxæmias of pregnancy. *J. Obst. & Gynec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 227-237.—**Ekler** (R.) Erfahrungen mit der biologischen Diagnose der Schwangerschaft nach Abderhalden. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1913, xxvi, 696-698.—**Fuchs**. Doppelseitige Ovariectomie in der Schwangerschaft. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 525.—**Gammeltoft** (S. A.) Untersuchungen über den Stickstoffwechsel während der Gravidität. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1913, xxviii, 325-432.—**Green** (R. M.) Cholecystitis and cholelithiasis, associated with pregnancy. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 679-681.—**Hauch** (E.) Les recherches de Gammeltoft sur la balance de la nutrition azotée pendant la gestation. *Arch. mens. d'obst. et de gynec.*, Par., 1913, 294-299.—**Heimann** (F.) Zur Bewertung der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion. *München. med. Wehnschr.*, 1913, ix, 915.—**Herrgott** (A.) Vomissements incoercibles et rétroversion de l'utérus gravide. *Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par.*, 1913, ii, 135-140. *Also*: *Rev. méd. de l'est.*, Nancy, 1913, xlv, 193-198.—**Hirsch** (J.) Schwangerschaft nach künstlicher Befruchtung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.*, 1912-13, xliii, 2. Teil, 293-299. [Discussion], 1. Teil, 225-230.—**Hotaling** (A. S.) The ammonia coefficient in pregnancy with a report of sixty cases. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 925-931.—**Impallomeni** (G.) &

Colpi (G. B.) In causa di percosse su donna incinta seguite a distanza di settantatré giorni da espulsione di feto macerato. Clin. ostet., Roma, 1913, xx, 49-61. — **Lukins** (J. B.) Blood pressure in pregnancy (report of readings). Kentucky M. J., Bowling Green, 1912-13, xi, 412. — **McDonald** (E.) Studies in gynecology and obstetrics; the duration of pregnancy. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 226-236. — **Mayer** (A.) Ueber die Serumantwendung in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1913, lxxxiii, 261-263. — **Mercier** (L.) À propos du déterminisme de la sécrétion mammaire chez la lapine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 646-648. — **von Neugebauer** (F.) Ueber eine Geburt 5 Jahre nach vorausgegangener Piccoliooperation wegen puerperaler Uterusinversion. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 529-536. — **Orthmann** (E. G.) Zur Entstehung und Verhütung der Uterus- und Schneiden-Perforationen bei Abortausräumungen. Frauenarzt, Leipz., 1913, xxviii, 146-160. — **Rouvier** (J.) Valeur séméiologique de l'hypertension artérielle survenant brusquement au cours de la convalescence de l'éclampsie ante partum. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 48-55. — **Schwaab** (A.) & Albert-Weil. La radiographie du fœtus pendant la grossesse. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1913, v, 43-48, 1 pl. — **Schwarz** (H.) The practical application of Abderhalden's biological test of pregnancy. Interstate M. J., St. Louis, 1913, xx, 393-397. — **Seltz** (L.) Ueber galvanische Nervenmuskelerregbarkeit in der Schwangerschaft und über Schwangerschaftstetanie. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 849-851. — **Slemons** (J. M.) Is albuminuria likely to recur in successive pregnancies? Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 849-860. [Discussion], 1001-1004. — **Tuley** (H. E.) Pregnancy following thyroidectomy; report of case. Louisville Month. J. M. & S., 1912-13, xix, 376. — **Van Sweringen** (B.) Appendicitis during pregnancy, with the report of an interesting case. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 917-924. — **Violet**. Kyste de l'ovaire et grossesse au début; ablation du kyste et du corps jaune; pas d'avortement. Lyon méd., 1913, cxx, 454. — — Fibrome et grossesse; ablation d'un gros fibrome sous-péritonéal; conservation de l'utérus gravide; avortement. *Ibid.*, 455. — **Weibel** (W.) Serologisches und Klinisches über Schwangerschaftsperitonitis. Arch. f. Gynaek., Berl., 1913, xcix, 245-271. — **Williams** (P. F.) & Pearce (R. M.) Abderhalden's biological test for pregnancy. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 411-418. — **Williamson** (H.) A lecture on some points in determining the signification of albuminuria in pregnancy. Lancet, Lond., 1913, i, 1363-1366. — **Wood** (J. C.) Pernicious vomiting of pregnancy due to acetouria and its treatment with large doses of sodium bicarbonate. Med. Century, N. Y. & Lancaster, Pa., 1913, xx, 129-131.

Diseases of the Placenta.

Cary (E.) Chorio-epithelioma, recurrence after three years; invasion of the spinal canal; villi in secondary growth. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 362-368. — **Dietrich** (S.) Zur Aetiologie der Hydrorhœa amniotica. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 645-649, 2 pl. — **Hartshorn** (W. M.) Report of a case of chorioepithelioma. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 990-994. — **Plauchu** (E.) & Savy (P.) De la nature inflammatoire des chorio-angiomes placentaires (tumeurs bénignes du placenta). Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 247-255, 1 pl. — **Pollosson** (A.) & Violet (H.) Étude sur six cas de chorio-épithéliomes malins. Lyon chirurg., 1913, ix, 233-255, 1 pl. — **Sauvan**. Hydramnios aigus; obstruction intestinale. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1913, 75-80. — **Schrager** (V. L.) Bilocular hernia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 359-361. — **Shirshoff** (D. I.) [Cysts and cystlike formations of the human placenta.] Klin. Monogr., St. Petersburg, 1912, Aug., 1-52.

Extra-Uterine Pregnancy.

Bonifazi (Alexandre). Étude sur les causes d'erreur dans le diagnostic de la grossesse extra-utérine, suivie de la publication de 24 nouveaux cas de grossesses tubaires opérés à la maternité de Lausanne du 29 novembre 1906 au 11 juin 1910. Lausanne, 1912. 142 p. 1 pl. 1 tab. 8°. *

Andrews (A.) Ectopic pregnancy occurring twice in the same patient. Australas. M. Gaz., Sydney, 1913, xxxiii, 232. — **Brackett** (E. S.) Tubal pregnancy coincident with intra-uterine pregnancy. Providence M. J., 1913, xiv, 122. — **Cheval** (M.) La grossesse tubaire ayant le quatrième mois. Gynecologie, Par., 1913, xvii, 82-102. — **Cornell** (E. L.) A case of blood transfusion in ectopic pregnancy. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 577. — **Dagneau** (P. C.) Quatre observations de grossesse extra-utérine. Bull. méd. de Quebec, 1912-13, xiv, 355-360. — **Fabre** & Bourret. Rupture de grossesse tubaire avec inondation péritonéale. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 87-90. — **Fraser** (F. C.) A case of ovarian foetation. Indian H. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 146, 1 pl. — **Hirsch** (M.) Wiederholte Tubargravidität. Mit Erwiderung von E. Puppel. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 503-509. — **Huffman** (O. V.) Ectopic pregnancy associated with anomalous Fallopian tubes. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 548-551. — **Paucot** (H.) & Debeyre (A.) Étude sur les grossesses ovariennes jeunes. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1913, 2. s., x, 129-144. — **Riggs** (T. F.) Report of four cases of tubal pregnancy. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 236-238. — **Vautrin**. Grossesse utérine et grossesse tubaire simultanées. Bull. Soc. d'obst.

et de gynéc. de Par., 1913, ii, 129-135. — **Viannay**. Grossesse extra-utérine; au troisième mois avortement tubaire et mort du fœtus; un mois plus tard; intervention à froid; extirpation unilatérale conservatrice; guérison. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 95-97. — **Ward** (G. G.) jr. Ruptured interstitial pregnancy. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 1007-1010.

Complicated Labor.

Coinu (Eugène-Félix-Joseph). De l'agrandissement du diamètre bis-ischiatique dans les accouchements dystociques des détroits moyen et inférieur par la position de la taille complétée par l'extension des jambes. Paris, 1912. No. 360. 100 p. 8°. *

Douaïevski (Mlle. Rose). Contribution à l'étude de l'achondroplasie au point de vue obstétrical. Paris, 1912. No. 141. 81 p. 8°. *

Géraud (Jean). Dystocie par atrésie cicatricielle du col utérin; traitement curatif et prophylactique. Paris, 1912. No. 364. 158 p. 8°. *

Istria (Robert). Comment traiter les ruptures de l'utérus survenant pendant le travail? Paris, 1912. No. 296. 99 p. 8°. *

Pain (Denis-Alexandre). Contribution à l'étude de la hernie du cordon ombilical. Bordeaux, 1912. No. 146. 124 p. 8°. *

Petrovitch (Vassilie). Contribution à l'étude de l'insertion vicieuse du cordon ombilical. Nancy, 1912. 67 p. 8°. *

Pierre (Marie Henri). Influence de la rupture prématurée et précoce des membranes sur la durée de l'accouchement et de l'utilité de la rupture intempestive artificiellement provoquée dans certains cas. Nancy, 1912. 89 p. 8°. *

Rimey (Marcel). L'accouchement dans les présentations du siège lorsque l'enfant est volumineux. Par., 1912. No. 391. 117 p. 8°. *

Schmiergeld (Anna). Contribution à l'étude du traitement des kystes de l'ovaire pelviens pendant le travail. Paris, 1912. No. 432. 57 p. 8°. *

Toffin (Henri). Contribution à l'étude des anomalies de la dilatation du col utérin au cours de l'accouchement à terme après rupture prématurée ou précoce des membranes; étude statistique. Paris, 1912. No. 198. 75 p. 8°. *

Valleton (Albert). Des indications du forceps d'après une statistique de la mater-

nitité de l'hôpital Beaujon de 1897 à 1911. Paris, 1912. No. 390. 131 p. 8°. *

Ambrosini (F.). Note sulla gravidanza trigemina. Arte ostet., Milano, 1913, xxvii, 81; 101. — **Bielorucheff** (Y. A.) [Sternotomy in fœtus.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2013. — **Briggs** (H. W.) Indications and contraindications for the use of the obstetric forceps. Delaware State M. J., Wilmington, 1911-12, iii, 1-4. — **Collie** (E. M.), jr. Spontaneous rupture of the uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 989. — **Commandeur**. Bassin vicié par ankylose des deux hanches. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 90-95. — **Delle Chiaje** (S.) Torsione funicolare e morte del feto. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1913, xvi, 78. — **Fabre & Bourret**. Un cas de bassin à diamètre antéro-postérieur prédominant. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 108-114. — **Fabre & Rhenter**. Dix-sept observations d'injection de pituitrine au cours du travail. *Ibid.*, 95-108. — **Fabre & Trillat**. Étude d'un cas d'anémie pernicieuse de la grossesse; mort pendant le travail. *Ibid.*, 84-86. — **Faugère**. Accouchement facile chez une femme ayant un volumineux fibrome prœvia; syphilis maternelle. Rev. prat. d'obst. et de pædiat., Par., 1913, xxvi, 42-49. — **Freudenthal** (G.) Ein neuer Kunstgriff zur unblutigen Erweiterung des grad-verengten Beckens. Berl. klin. Wchnschr., 1913, i, 688. — **Guldjoglaui** (A.) Conduit à tenir dans la procidence du cordon ombilical. J. de méd. de Par., 1913, 2. s., xxv, 239-244. — **Hauser** (H.) Vierlinge und Vierlingsmütter. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 812-815. — **Langes** (E.) Intraperitoneale Verblutung intra partum infolge von Venenruptur des Uterus. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 537-540. — **Lehle**. Die Behandlung der Vorderhauptslagen. München. med. Wchnschr., 1913, ix, 860-863. — **Lott** (H. S.) Rapid dilatation and accouchement forcé. Am. J. Obst., N. Y., 1913, lxvii, 937-945. — **Luker** (S. G.) Difficult labour caused by fetal ascites. Lancet, Lond., 1913, i, 1309. — **von Ortenberg** (H.) Placenta prœvia centralis kompliziert mit absolutem Wehenmangel und Querlage nach Vaginæfixatio. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1913, xxxvii, 652. — **Pankow**. Die anatomischen Grundlagen der Placenta prœvia und ihre Bedeutung für die Therapie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 838-842. — **Pierra** (L.) À propos d'une observation de travail lent et irrégulier, par suite de spasme et d'œdème du col. Rev. mens. de gynéc., d'obst. et de pædiat., Par., 1913, viii, 169-174. — **Porter** (W. D.) A case of rupture of the uterus. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 517. — **Postlethwaite** (J. M.) Long interval between birth of twins. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 880. — **Quelsner**. Vorzeitige Lösung der normal sitzenden Plazenta. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1913, xxxvii, 529. — **Rizzacasa** (N.) Morte di

una partoriente per rottura di varici esofagee. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1913, n. s., xxxv, 301-306. — **Rouvier** (J.) Formules simplifiées pour la version podalique, par manœuvres internes, dans les présentations de l'ovoïde céphalique. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 46-48. — **Schmiergeld** (Mlle.) Contribution à l'étude du traitement des kystes de l'ovaire pelviens pendant le travail. *Rev. prat. d'obst. et de pædiat.*, Par., 1913, xxvi, 50-64. — **Uthmöller**. Schwere Geburten nach Vaginäfixur, ein Fall kompliziert durch einen Foetus papyraceus. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 653-655. — **Voron**. Placenta d'une grossesse gémellaire; communication vasculaire entre les circulations des deux fœtus, un fœtus étant macéré in utero. *Lyon méd.*, 1913, cxx, 798. — **White** (C.) The contraction ring as a cause of dystocia. *Clin. J.*, Lond., 1913, xlii, 33-41. — **Willette** (R.) Deux observations d'injection de pituitrine au cours du travail. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 43. — **Young** (W. J.) A bimanual method of rectifying a face presentation. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 880.

Cæsarean Section.

Burnier (Serge). L'opération césarienne; son histoire; ses procédés; ses indications et ses résultats à la maternité de Lausanne à propos de 15 cas opérés du 16 novembre 1902 au 1^{er} juillet 1911. Lausanne, 1912. 232 p. 1 tab. 8°. *

Klein (Alfred-Isidore). Les césariennes suprasymphysaires; revue critique. Paris, 1912. No. 193. 104 p. 8°. *

Leclère (Louis). L'hystérotomie vaginale antérieure en obstétrique. (Opération de Dührssen-Bumm.) Par., 1912. No. 361. 69 p. 8°. *

Morand (Georges-Joseph-Pierre). Contribution à l'étude du pronostic éloigné de l'opération césarienne conservatrice classique. Paris, 1912. No. 389. 88 p. 8°. *

Nouvian (Camille). L'opération césarienne extrapéritonéale ou accouchement suprasymphysaire. Paris, 1912. No. 145. 100 p. 8°. *

Chiarabba (U.) Rottura spontanea della cicatrice uterina consecutiva alla operazione cesarea classica. *Gior. d. Osp. Maria Vittoria*, Torino, 1913, xliii, 1-10, 1 pl. — **Cooney** (H. C.) Vaginal Cesarean section in certain cases of eclampsia, placenta previa, pernicious vomiting and in hæmorrhage due to premature separation of the placenta. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 288. — **Davison** (K. F. R.) A case of Cæsarean section under spinal anesthesia. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 935. — **Frühinsholz** (A.) À propos d'une opération de Porro dans un cas de bassin coxalgique à type exceptionnel. *Bull. Soc.*

d'obst. et de gynéc. de Par., 1913, ii, 116-121. — **Fuster**. Rétrécissement du bassin plus petit que 8 centimètres; infection grave; césarienne; hystérectomie subtotale. *Ibid.*, 58-61. — **Kosmak** (G. W.) A case of placenta previa treated by Cesarean section. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 999-1001. — **Lequeux**, Dupont (R.) [et al.] Discussion sur la question de l'entérostomie contre les accidents péritonéaux consécutifs à l'opération césarienne. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1913, ii, 30-42. — **Plauchu**. La fécondité de la femme après l'opération césarienne conservatrice. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 73-75. — **Schwarz**. Ruptur des graviden Uterus nach vorausgegangenem klassischen Kaiserschnitt. *München. med. Wchenschr.*, 1913, lx, 815.

Symphysiotomy and Pubiotomy.

Kehrer (E.) Die subkutane Symphysiotomie von Frank. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1913, xcix, 294-338, 3 pl. — **Knipe** (W. H. W.) A case of pubiotomy for funnel pelvis. *Am. J. Obst.*, N. H., 1913, lxvii, 984-989. — **Kriwaky** (L. A.) Zur Frage von der Hebosteotomie. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 435-450. — **Savage** (S.) Pubiotomy and its place in the obstetric treatment of contracted pelvis, with notes of three cases. *Birmingh. M. Rev.*, 1913, lxxiii, 173-182.

PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

Bohn-Roubinovitch, (Mme.) Contribution à l'étude des prolapsus génitaux considérés dans leurs rapports avec la puerpéralité. Paris, 1912. No. 460. 175 p. 8°. *

Gainsbourg (Sophie). Contribution à l'étude des psychoses puerpérales. Paris, 1912. No. 263. 75 p. 8°. *

Lechat (Rogation-Hippolyte-Marie). Contribution à l'étude de l'érysipèle dans l'état puerpéral. Bordeaux, 1912. No. 70. 48 p. 8°. *

Montagne (Jean). Contribution à l'étude du traitement de l'hématome génital puerpéral. Bordeaux, 1912. No. 124. 80 p. 8°. *

Strack (Jacques-Gaston). Tabes et puerpéralité. Nancy, 1912. 71 p. 8°. *

Fedde (B. A.) The management of the puerperium and its minor abnormalities. *Med. Rec.*, N. Y., 1913, lxxxiii, 752-755. — **Fleux** (G.) Le traitement des hémorragies de la puerpéralité doit-il être chirurgical ou obstétrical? *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1913, 81-86. — **Gussew** (W. J.) Sekarkornin als prophylaktisches Mittel in der Nachgeburtsperiode. *Zentralbl. f. d. ges. Therap.*, Wien, 1913, xxxi, 169-171. — **Jeannin**

(C.) Pathogénie et symptomatologie des phlébites puerpérales. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1913, xx, 175-210. — **Vanverts** (J.) & **Paucot** (H.) Traitement des phlébites puerpérales. *Ibid.*, 210-224. — **Zangemeister** (W.) Ueber puerperale Uterusinverson. *Deutsche med. Wchuschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 729-733.

Puerperal Convulsions.

See, also, Cesarean Section.

Chirié (J. L.) Recherches sur l'éclampsie puerpérale. *Epilepsia*, Leipz., 1912-13, iv, 194-214. — **Croom** (Sir H.) Pseudo-eclampsia, with two illustrative cases. I. Cerebral tumour. II. Meningitis. *J. Obst. & Gynaec. Brit. Emp.*, Lond., 1913, xxiii, 213-226. — **Gibbons** (R. A.) A lecture on the etiology and treatment of puerperal eclampsia. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 865-871. — **Reid** (W.) Eclampsia: its cause and treatment. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 284-287.

Puerperal Septicæmia.

Abelhein (A.) The local treatment of fresh puerperal infection. *Transvaal M. J.*, Johannesburg, 1912-13, viii, 206-209. — **Bleynie** (G.) Infection puerpérale et salvarsan. *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1913, viii, 163-188. — **Darnall** (W. E.) The operative treatment of puerperal septicæmia. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1913, lxvii, 904-910. — **Sachs** (E.) Ueber die Bedeutung des Streptokokkenbefundes im Vaginalsekret Kreissender. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1913, xxxvii, 607-609.

DERMATOLOGY.

Bullhard (Henri). Essai doctrinal et pratique sur la dépilation. Paris, 1912. No. 307. 394 p. 8°. *

Gohier (Maurice-Joseph-Marie). Emploi de la neige carbonique comprimée en dermatologie. Paris, 1912. No. 441. 77 p. 8°. *

LeBris (Narcisse-François-Marie). Le neige carbonique en thérapeutique dermatologique. Bordeaux, 1912. No. 49. 67 p. 8°. *

Aikins (W. H.) & **Harrison** (F. C.) Radium in dermatology. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1913, xxxviii, 255-268. — **Bäumer** (E.) Dermatologische Erfahrungen mit Levuriose nebst Beiträgen zur Geschichte der Heftetherapie. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 628-630. — **Belot** (J.) & **Nahan**. Étude radiographique de quelques productions calcaires du tégument. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1913, v, 99-104. — **Bowen** (J. T.) The abuse of the X-rays in the treatment of skin affections. *Boston M. & S. J.*, 1913, clxviii, 682-684. — **Coughlin** (W. T.) The

treatment of paronychia. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1913, xx, 474-476. — **Davis** (H.) X-rays in the treatment of diseases of the palm. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 1053. — **Freshwater** (D.) Hairiness or hypertrichosis and its treatment. *Practitioner*, Lond., 1913, xc, 825-840. — **Galimberti** (A.) Azione che esercitano sulla cute alcune sostanze spumose. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1913, xlviii, 164. — **Hochstetter** (B.) Ueber eine seltene Anomalie des Haarwechsels. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 316-325. — **McMurtry** (C. W.) Dermatological therapeutics. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1913, xxxi, 322-328. — **Morris** (Sir M.) The internal secretions in relation to dermatology. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 1037-1041. — **Pasini** (A.) Cutis verticis gyrata. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1913, xlviii, 36-53, 2 pl. — **Vollmer** (E.) Ueber Radiumwirkungen bei Hautkrankheiten. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1912-13, xvi, 194-198. — **Weber** (F. P.) Artificial skin eruption. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 115.

DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

Alfès (Akiba). Contribution à l'étude clinique de la sclérodémie chez l'enfant. Paris, 1912. No. 213. 65 p. 8°. *

Brac (G.) Étude critique sur les frontières de l'érythème polymorphe de Hébra. Paris, 1912. No. 224. 139 p. 8°. *

Guille (Charles-Paul-Maurice). Étude sur le livedo. Par., 1912. No. 285. 90 p. 8°. *

Labernadie (Guillaume-François-Victor). L'épidermolyse bulleuse. Bordeaux, 1912. No. 48. 63 p. 8°. *

Louarn (Laurent-Marie). Sur un cas de favus de la jambe à lésions hybrides. Bordeaux, 1912. No. 65. 44 p. 8°. *

Wilmet (Henri). Contribution à l'étude du traitement du psoriasis par les bains d'émulsions médicamenteuses. Paris, 1912. No. 399. 56 p. 8°. *

Arndt. Acanthosis nigricans. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1913, xx, 330-334. — **Balzer** (F.) & **Belloir**. Un cas d'hémisporose. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1913, xxiv, 129-132. — **Beers** (N. T.) A single case of vitiligo. *N. York M. J.* [etc.], 1913, xcvi, 866. — **Brocq** (L.), **Fernet** & **Françon**. Deuxième présentation d'un cas de pemphigus végétant (sous-variété maladie de Hallopeau) très amélioré par un érysipèle. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1913, xxiv, 63-66. — **Brocq**, **Pautrier** & **May**. Lésions ulcéreuses et végétantes du pied, de nature inconnue, probablement mycosique. *Ibid.*, 136-139. — **Castellani** (A.) A note on copra itch. *Brit. J. Dermat.*, Lond., 1913, xxv, 19-

21. — **Cole** (H. N.) Bakteriologische, histologische und experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Ekzeme und der Pyodermien. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 207-242. — **Deeks** (W. E.) Report of a case of keratosis rubra pilaris. Proc. Canal. Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 107-109, 4 pl. — **Engman & Mook.** Epidermolysis bullosa existing since birth. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 274. — **Favre** (M.) & Tournade (A.) Sur un cas de tropho-phlycténose des extrémités. Province méd., Par., 1913, xxiv, 172. — **Gaucher, Gougerot & Meaux Saint-Marc.** Pemphigus, dermatite polymorphe, exzématoïde et bulleuse, streptococcique. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 73-77. — **Goeppert** (F.) The pathogenesis and therapy of facial eczema in children (from the standpoint of the pediatricist). Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 256-265. — **Gougerot.** La tuberculose verruqueuse et les dermatites végétantes microbiennes. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1913, xxiv, 86-89. — **Greggio** (E.) Contributo allo studio delle gangrene cutanee. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 313-317. — **Herxheimer** (K.) & Schmidt (K.) Ueber Erythema exsudativum multiforme vegetans. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 202-206. — **Hunter** (W. K.) Scleroderma with subcutaneous calcareous deposits. Glasgow M. J., 1913, lxxix, 241-250, 2 pl. — **Kinnicutt** (F. P.) Erythraemia. Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp., N. Y., 1912, ix, 107-113. — **Klausner** (E.) Die Beziehung der Unnaschen Parakeratosis variegata zur Pityriasis lichenoides. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 469-474. — **Klingmüller** (V.) Ueber Kindereckzeme. Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Dermat. [etc.], Halle a. S., 1912-13, ii, Heft 3, 1-33. — **Klotz** (H. G.) & Rohdenburg (G. L.) A case of acanthosis nigricans. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 306-309. — **Lombardo** (C.) Contributo allo studio del pseudo-milium colloide. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 64-75, 3 pl. — **MacLeod** (J. M. H.) Case of folliculitis in a woman aged 23. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 121. — **Martinotti** (L.) Sopra un caso singolare di edema acutissimo del viso e dei genitali. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 140-150, 1 pl. — **Meachen** (G. N.) Localized scleroderma (morphosa). Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Dermat. Sect., 119. — **Moses** (F.) Erfahrungen mit Ristin, einem neuen Scabiesheilmittel. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 544. — **Neiditsch** (A.) Untersuchungen über den Eiweissabbau bei einigen Dermatosen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 31-70. — **Nicolas** (J.) & Moutot (H.) Acrodermatite continue, forme suppurative et dermatite polymorphe. Lyon méd., 1913, cxx, 700-703. — **Pautrier, Fernet & Françon.** Parapsoriasis en gouttes à squames adhérentes, chez une syphilitique. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 139-142. — **Petges** (G.) & Desqueyroux. Tuberculose inflammatoire et psoriasis. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 129-139. — **von Pirquet.** Ein 2½ monatliches Mädchen mit lokalem Sklerem. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 55. — **Praetorius** (G.) Pemphigus malignus durch einmalige intravenöse Blutinjektion geheilt. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 867. — **Saisawa** (K.) Beitrag zur Aetiologie des Erythema exsudativum multiforme. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 792-797. — **de Smet** (A.) L'eczéma seborrhéique. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1913, n. s., iii, 67-83. — **Sutton** (R. L.) The classification of the chronic resistant macular and maculo-papular scaly erythrodermias. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 115-137, 4 pl. — **Thibierge** (G.) Nodules dermiques aboutissant à la production de plaques d'atrophie cutanée. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 123-125. — **Török** (L.) Bemerkungen zur Streitfrage über die Entstehung der Entzündung bei der Dermatitis symmetrica dysmenorrhoea (Matzenauer und Polland). Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 185-192. — **Toyama** (I.) Ueber eine bisher noch nicht beschriebene Dermatoze: "Pityriasis circinata." Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1913, cxvi, 243-258. — **Verrotti** (G.) Di un caso di micosi fungoide. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 99-111, 2 pl. — **Vignolo-Lutati.** Hyperkeratosis punctata spinulosa et striata cuniculiformis. *Ibid.*, 119-130. — **Wagner** (A.) Skabies bei Epidermolysis bullosa hereditaria. Dermat. Centralbl., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 453-456. — **Weidenfeld** (S.) Ueber Ichthyosis thysanotrichia. Wien. med. Wehnschr., 1913, lxiii, 925-927. — **Weill & Gardère.** À propos de la pathogénie des érythèmes infectieux. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1913, xi, 132-136.

Diseases of the Scalp.

Carruccio (M.) & Montessano (V.) Pseudo-area del Brocq. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 160-162. — **Sabouraud** (R.) Pelade et goitre exophtalmique. Ann. de dermat. et syph., Par., 1913, 5. s., iv, 140-148. — **Truffi** (M.) Follicolite atrofizzante delle parti glabre. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 92-99.

Lupus.

Bettmann. Ueber kombinierte Behandlung des Lupus mit Alttuberkulin und Aurum-Kalium-cyanatum. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 798. — **Engel** (E. A.) L'importanza della patogenesi per la terapia del lupus. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 115-119. — **Gaskill** (H. K.) Extensive tuberculosis cutis with death from pyæmia: report of a case. J. Cutan. Dis.

incl. Syph., N. Y., 1913, xxxi, 309-316. — **Gaucher**. Traitement du lupus; valeur des anciennes méthodes et de quelques procédés plus récents. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1913, xxvii, 193-195. — **Ravaut** (P.) Lupus nodulaire non exedens de la joue et de l'oreille, traité et guéri par l'air chaud; persistance de la guérison depuis plus de deux ans. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 70-73.

Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

Heitz (Perla). Des naevi vasculaires et de leur traitement, en particulier par la photothérapie. Nancy, 1912. 79 p. 8°. *

Nahan (Louis). Diverses applications de l'électricité dans le traitement des verrues; verrues planes, verrues vulgaires. Paris, 1912. No. 438. 139 p. 8°. *

Allen (May M.) Report of a case of naevus pilosus. Woman's M. J., Cincin., 1913, xxiii, 82. — **Balzer** (F.) & **Belloir**. Naevi pigmentaires lisses ou forme fruste de xeroderma pigmentosum. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 12. — **Bayet**. La cure des naevi vasculaires par le radium. Scalpel, Liège, 1912-13, lxv, 635-644. — **Bergmann** (A.) Zwei Fälle von Cornua cutanea in systematisierten Naevi sebacei. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 427-429. — **Degorce** (A.) Volumineux molluscum de la face. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi-Haifong, 1912, iii, 294. — **Favre** & **Regaud** (C.) Sur les formations mitochondriales dans les cellules néoplasiques des épithéliomes de la peau et des muqueuses dermo-papillaires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 688-692. — **Hodara** (M.) Ein Fall von Hidradenoma eruptivum Darier und Jacquet (Syringozystadenom). Behandlung mittels Röntgenstrahlen. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1913, lvi, 421-424. — **Joseph** (M.) & **Siebert** (C.) Ueber erfolgreiche Behandlung des Hidrocystoma tuberosum multiplex. *Ibid.*, 425-427. — **Laache** (S.) Ueber einige metastatische Hauttumoren. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 209-227. — **Pautrier**, **Belot**, [et al.] Mycosis fungoïde typhique dégénérescence sarcomateuse secondaire. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1913, xxiv, 142-146. — **Reinsberg** (V.) [Lymphadenosis of the skin.] Časop. lek. česk., v Praze, 1912, li, 1391-1394. — **Sobotka** (P.) Zur Kenntnis der Myome der Kutis und der Subkutis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien. u. Leipz., 1913, cxvi, 79-96. — **Strassberg** (M.) Ueber ein ossifizierendes Chondrom der Haut. *Ibid.*, 193-201, 1 pl. — **de Verteuil** (F. L.) Magnesium ionisation in a case of verruca plana juvenilis. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1912-13, xvii, 476. — **Ward** (E.) Multiple

pigmented warts in pregnancy. Brit. J. Dermat., Lond., 1913, xxv, 153.

DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

Bels (Georges) Une consultation de nourrissons en pays flamand; étude sur la mortalité infantile à Bailleul (Nord); ses causes et les principaux moyens d'y remédier. Paris, 1912. No. 387. 120 p. 8°.

Cramouzaud-Donnarieix (Jean-Marie-Roger). Contribution à l'étude de l'avenir éloigné du prématuré. [Paris.] Limoges, 1912. No. 185. 167 p. 8°. *

Fischer (Louis). The health-care of the baby. 4. ed. N. Y. & Lond., 1913, Funk & Wagnalls Co. 159 p. pl. 8°.

Bill (E. Mather). The child; its care, diet, and common ills. N. Y., 1913, H. Holt & Co. 215 p. 12°.

Villanova (Jean). Deux consultations obstétricales de nourrissons; Lariboisière 1906-10; La Maternité 1911-12. Par., 1912. No. 461. 120 p. 8°. *

Wulffen (Er.) Das Kind; sein Wesen und seine Entartung. Berl., 1913. 566 p. 8°.

Bass (M. H.) & **Wessler** (H.) Heart size and heart function in children showing orthostatic albuminuria: an orthodiagraphic study. Arch. Int. Med., Chicago, 1913, xi, 403-417. — **Bonnaud** (J.) Le rôle et l'esprit du médecin dans les consultations de nourrissons. Marseille méd., 1913, I, 209-218. — **Carpenter** (H. C.) & **Gittings** (J. C.) The coagulation time of blood in infants and children. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 23-41. — **Cautley** (E.) The diagnosis of acute abdominal conditions in children. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1913, x, 193-202. Also: Practitioner, Lond., 1913, xc, 803-810. — **Christian** (F. L.) The defective delinquent. Albany M. Ann., 1913, xxxiv, 276-285. — **Corner** (E. M.) The diagnosis of the acute abdominal conditions of children; the attitude of the surgeon. Practitioner, Lond., 1913, xc, 798-803. — **Courjon** (A.) Quelques réflexions sur l'alimentation et les enfants anormaux. L'enfance anorm., Par., 1913, ii, 147-157. — **Ferreira** (C.) A "Pouponnière" e o Instituto de puericultura da Porchefontaine. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1913, vii, 5-11. — **Hernández Briz**. La mortalidad de los niños en Madrid, y contribución al estudio de algunas de sus causas. An. r. Acad. de med., Madrid, 1913, xxxiii, 140-149. — **Jahnke** (E.) & **Pick** (J.) Ueber Säuglingssterblichkeit. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1913, xx, 449-451. — **Kaufe** (W.) Ueber unentbehrliche

Einrichtungen eines Säuglingsheimes. *Centralbl. f. allg. Gsundhspflg.*, Bonn, 1913, xxxii, 120-128. — **Koebner** (F.) Säuglingsfürsorge und Mädchenerziehung. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1913, xx, 426; 460. — **Laurie** (W. S.) Some effects of present methods of feeding during childhood. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1912-13, n. s., ii, 987-989. — **Nobécourt** & Maillet. La forme somnolente de l'azotémie du nourrisson; son diagnostic avec la méningite tuberculeuse. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1912, xvi, 712-719. — **Noeggerath** (C. T.) Elektrokardiogramme schwächlicher Säuglinge (Frühgeburten, Nährschäden und Infektionen). *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 396-423. — **Northrup** (W. P.) The Children's Ward; the service and recent additions. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 607-615, 4 pl. — **Phillips** (J.) The value of massage in the treatment of various disorders of children. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 243-247. — **Roeder** (H.) Der Einfluss der Bewegung (Muskulararbeit) auf den Gewichtsansatz unterernährter Kinder. *Internat. Arch. f. Schulhyg.*, Leipz., 1913, ix, 113-142. — **Schlossmann** (A.) Die Arbeitsleistung des Säuglings. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1913, xii, Orig., 47-53. — **Strong** (Mary) The proper care of babies in an Omaha summer. *West. M. Rev.*, Omaha, 1913, xviii, 226-235. — **Wall** (M.) Ueber die Weiterentwicklung frühgeborener Kinder mit besonderer Berücksichtigung späterer nervöser, psychischer und intellektueller Störungen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1913, xxxvii, 456-486. [Discussion], 518-520.

Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-Products.

Cailloux (Hubert-Raoul). Observations relatives aux variations de la matière grasse dans le lait de la femme et de diverses espèces animales. [Bordeaux.] La Rochelle, 1912, No. 44. 128 p. 8°. *

Camhi (I.) Les vomissements par insuffisance d'alimentation chez le nourrisson; symptômes; diagnostic; traitement. Paris, 1912, No. 459. 110 p. 8°. *

Féret (Albert). Des indications physiologiques et cliniques du sevrage. Paris, 1912, No. 291. 108 p. 8°. *

Lorion (Maurice). Sur la mortalité infantile et l'alimentation des nourrissons. Paris, 1912, No. 374. 134 p. 8°. *

Pironneau (Pierre). Essai de classification étiologique des diarrhées infantiles. Paris, 1912, No. 300. 102 p. 8°. *

Remy (André-Jean-Nicolas). De la diarrhée des nourrissons, étude de coprologie par la clinique et par les procédés de laboratoire,

en particulier par la méthode de Triboulet. Nancy, 1912. 207 p. 8°. *

Reynier (Gaston). Contribution à l'étude des anomalies de la sécretion lactée (de la lactation en dehors de la puerpéralité chez la femme adulte). Paris, 1912, No. 275. 93 p. 8°. *

Bamberg (K.) Zur Physiologie der Lactation mit besonderer Berücksichtigung der chemischen Zusammensetzung der Frauenmilch milchreicher Frauen und des Einflusses der Menstruation. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 424-438. — **Bendix** (B.) Zur Frage des Zuckerzusatzes bei der unnatürlichen Ernährung. *Ibid.*, 467-499. — **Benedict** (F. G.) & Talbot (F. B.) Some fundamental principles in studying infant metabolism. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 96-105, 1 ch. — **Birk** (W.) Ueber den Einfluss psychischer Vorgänge auf den Ernährungserfolg bei Säuglingen. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1913, xii, Orig., 1-10. — **Cameron** (H. C.) The uses and abuses of proprietary foods in infant feeding. *Brit. M. J.*, Lond., 1913, i, 872-874. — **Coit** (H. L.) The effects of heated and superheated milk on the infant's nutrition (recent investigations). *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 128-138. — **Cowie** (D. M.) A graphic chart method of studying and teaching the principles of infant feeding; with special reference to the importance of the energy line. *Ibid.*, 221-239. — **Du Bois** (E. F.) An apparatus for the collection of the excreta of infants. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 617-620, 1 pl. — **Eaton** (P. J.) Problems of infant feeding illustrated by cases and charts. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 257-267. — **Finkelstein** (H.) Zur Einteilung der Ernährungsstörungen des Säuglings. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vii, 67-86. — **Friedjung** (J. K.) Ernährungsstörungen der Brustkinder und Konstitution. (Eine Studie über Organminderwertigkeit.) *Ibid.*, 87-96. — **Friedmann**. Ernährungs- und Entwicklungsstörungen beim Brustsugling. *Med. Klin.*, Berl., 1913, ix, 616-618. — **Gruzdoff** (M. Y.) [Natural division of the child's growth according to the four weight coefficients.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1912, xi, 2112-2116. — **Heim** (P.) & John (M. K.) Die kaseinfettangereicherte Kuhmilch (K. F. Milch) als Dauer- und Heilernährung. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1913, xi, Orig., 621-643. — **Hoobler** (B. R.) Nitrogen and mineral salt metabolism in healthy infant fed on modified cow's milk, with especial reference to ratios existing between nitrogen and the various mineral salts in relatively low, medium and high fat feeding. *Med. & Surg. Rep. Presbyterian Hosp.*, N. Y., 1912, ix, 165-174, 3 ch. — **Howland** (J.) The scientific basis for the artificial feeding of infants. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1913, v, 390-414. — **Ladd** (M.) Gastric motility in infants as shown by the Roentgen

ray. *Ibid.*, 345-358. — **Morse** (J. L.) Maltose in infant feeding. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 117-127. — **Näf** (E.) Beobachtungen über Eiweissmilch. *Schweiz. ärztl. Mitt. u. Univ. Inst.*, Zürich, 1912, 487-522. — **Niemann** (A.) Ueber den Stoffwechsel atrophischer Säuglinge. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1913, Orig., vi, 375-395. — **Pacchioni** (D.) Considerazioni sull' accrescimento del bambino. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1913, xi, 105-118. — **Pritchard** (E.) Abdominal pain in infants. *Lancet*, Lond., 1913, i, 1085-1088. — **Robbins** (C. P.) Semeiotic significance of pathological findings in infant feces. *Journal-Lancet*, Minneap., 1913, xxxiii, 275-280. — **Rosenhaupt** (H.) Die medikamentöse Behandlung des nervösen Erbrechens im frühen Kindesalter. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 752. — **Soper** (A. C.), jr. A new bottle-holder for feeding babies. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1535. — **Southworth** (T. S.) The dextrins and maltose in infant feeding. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1912, xxiv, 110-116. — **Talbot** (F. B.) Infant feeding and the examination of the stools. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 244-251. — **Varlot**, Lavialle & Rousselot. La modification du lait par l'hypermaturage (saccharose) dans les dyspepsies infantiles. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 109-111. — **Waldron** (L. V.) Milk stations or infant mortality. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1913, xxx, 279-284.

OPHTHALMOLOGY.

Abney (W. de W.) Researches in colour vision and the trichromatic theory. *Lond.*, 1913, 432 p. 8°. *
Anglade (Jean-Henri). La tuberculinothérapie dans la tuberculose oculaire. *Bordeaux*, 1912, No. 133. 95 p. 8°. *
Beard (Charles Heady). Ophthalmic semeiology and diagnosis. *Phila.*, 1913, P. Blakiston's Son & Co. 411 p. front. 13 pl. 8°. *
Labande (Edmond-Maxime). Contribution à l'étude clinique de l'astigmatisme. *Paris*, 1912, No. 403. 92 p. 8°. *
Laignier (Robert-Adolphe). Thérapeutique oculaire par la lanoline hydrargyrique, avec ou sans massage. *Paris*, 1912, No. 416. 48 p. 8°. *
Landrieu (Marcel). Les mycoses oculaires. *Paris*, 1912, No. 396. 136 p. 8°. *
Pautet (Étienne-Louis-Rémy). De la détermination des astignies par la méthode de Donders. *Bordeaux*, 1912, No. 53. 69 p. 8°. *
Péré (Jean). Contribution à l'étude des déplacements congénitaux du cristallin; éti-

ologie, pathogénie, anatomie pathologique; complications et traitement. *Bordeaux*, 1912, No. 127. 74 p. 8°. *

Popoff (Mlle. Elisabeth). Contribution à l'étude du repli sémi-lunaire et de la caroncule lacrymale chez l'homme (anatomie et développement). *Paris*, 1912, No. 254. 55 p. 1 pl. 8°. *

Rault (Aristide-Émile-Ange). Complications et pronostic de la buphtalmie. *Bordeaux*, 1912, No. 52. 53 p. 8°. *

Allan (J.) Phlyctenular eye diseases in children. *Pediatrics*, N. Y., 1913, xxv, 218-223. — **Alt** (A.) Remarks on holes in the macula lutea and fovea centralis with the report of a new case. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 97-106. — **Bergmeister** (R.) Achtjähriger Knabe mit beiderseitiger Ektopia lentis congenita. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 76. — **Bradburne** (A. A.) Lachrymation. *Liverp. Med.-Chir. J.*, 1913, xxxiii, 248-253. — **Browning** (S. H.) The importance of examining the faeces and urine in eye diseases. *Ophth. Rev.*, Lond., 1913, xxxii, 101-105. — **Bruno** (D.) Le mercure colloïdal électrique (électr.-hg.) en thérapeutique oculaire. *Clin. opht.*, Par., 1912, xix, 145-151. — **Calhoun** (E. P.) The report of a case of sympathetic ophthalmia, developing seven days after operation; treated by neo-salvarsan; recovery. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1913, xxx, 107-109. — **Cantonnet** (A.) & Schreiber (G.) Aniridie et cataracte congénitales doubles chez un nourrisson de trois mois. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1913, xv, 147-150. — **Clausen** (W.) Ueber Anwendung der Noviformsalbe in der äusseren Augenheilkunde. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1913, xxix, 295-299. — **Cobb** (P. W.) The eye as related to illumination conditions. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1912-13, xix, 295-304. — **Darier** (A.) Autosérothérapie et injections sous-conjonctivales. *Clin. opht.*, Par., 1913, xix, 122-128. — **Dwyer** (J. G.) The use of vaccines in eye infections. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1913, xlii, 227-235. — **Edridge-Green** (F. W.) The simple character of the yellow sensation. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1913, p. xiv. — **Fava** (A.) Panophtalmie métastatique expérimentale à pneumocoque. *Ann. d'ocul.*, Par., 1913, cxlix, 196-200. — **Fliryukoff** (Y. V.) — Membrana epipapillaris. *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1912, xxix, 945-947. — **Flemming**. Experimentelle und klinische Studien über den Heilwert radioaktiver Strahlen bei Augenerkrankungen. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1913, lxxxiv, 345-400, 1 pl. — **de Font-Réaulx** (P.) Une maladie des yeux causée par les poux. *Rev. internat. d'hyg. et de therap. oculaire*, Par., 1912, vi, 143-151. — **von Fürth** (O.) & Hanke (V.) Studien über Quellungsvorgänge am Auge. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1913, xxix, 252-267. — **Gatti** (S.) Oxicefalia ed esoftalmo. *Rassegna di studi psichiat.*, Siena, 1913, iii, 14-24. — **Hélouin** (M.) Traite-

ment orthoptique du strabisme par le diopscopie de Rémy. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 86; 147. — **Hird** (R. B.) A case of enlargement of the eyeball. Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 137-139. — **von Hoer** (K.) Soll der Kranke über seine bevorstehende Erblindung und über die Unheilbarkeit seiner Blindheit aufgeklärt werden? Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1913, xxxvii, 97-100. — **Kayser** (J.) Einige neuere Augenheilmittel. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1912-13, xvi, 213-217. — **Koszutaki** (B.) [Twelve cases of scotoma due to solar eclipse.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 258-263. — **Kühl** (A.) Eine Erweiterung des Riccoschen Satzes über die Beziehung zwischen Lichtempfindlichkeit und Grösse des gereizten Netzhautbezirks der Fovea. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1913, lx, 481-490. — **Lancaster** (W. B.) A suggestion for improving the training of ophthalmologists. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 576-578. — **Lang** (W.) The influence of chronic sepsis upon eye disease. Lancet, Lond., 1913, i, 1368-1370. — **Lauber** (H.) Ein Fall von zyklischer Okulomotoriuslähmung. Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 707. — **Landolt**. L'œuvre de Gullstrand. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 1; 65; 129. — **Masuda**. Ein Fall von eigenartigem Bindegewebsstrang um die Papille. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 452-454. — **Olsho** (S. L.) A diagram for teaching the varieties of regular astigmatism. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1538. — **Paschen** (H.) Physiologische Erscheinungen bei der Uebereinanderlagerung von Halbschatten. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 182-191. — **Pflüger** (J.) Ueber die gegenwärtigen Kenntnisse betreffend Lichteinwirkung auf das Auge. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 518-533. — **Ponzo** (M.) Rapports entre quelques illusions visuelles de contraste angulaire et l'appréciation de grandeur des astres à l'horizon. Arch. ital. de biol., Turin, 1912-13, lviii, 327-329. — **Prezerutti** (C. G.) La lente radioattiva. Prat. oculistica, Roma, 1913, xi, 33-41. — **Sachs** (M.) Ueber die Myopie und ihre Behandlung. Med. Klin., Berl., 1913, ix, 397-400. — **Seidel** (E.) Ueber hochgradigen traumatischen Astigmatismus bei Schielamblyopie des andern Auges. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 312-316. — **Shanan** (W. E.) Ophthalmia electrica; with case report. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 375. — **Sivtseff** (D. A.) Ectopia lentis congenita. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 909. — **Stahl** (J.) Ueber Persistenz von Resten der fötalen Pupillarmembran. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., 432-439. — **Troland** (L. T.) A definite physico-chemical hypothesis to explain visual response. Am. J. Physiol., Bost., 1913, xxxii, 8-40. — **Vlès** (F.) Image du calibre d'un tube de verre. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1913, lxxiv, 364-366. — **Wessely** (K.) Zur Frage der anaphylaktischen Er-

scheinungen an der Hornhaut. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 508. — **Wilmer** (W. H.) Relations of the vascular system to certain ocular diseases. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1913, vii, 107-112. — **Woods** (H.) Contact points between ophthalmology and general medicine. Wash. M. Ann., 1913, xii, 161-173. — **Ziemlinski** (B.) Collyria oleosa. Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 279-284.

DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

Barkan (H.) Herpes iris of the conjunctiva, with report of a case. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 236-240. — **Brav** (A.) Treatment of vernal conjunctivitis. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 247-250. — **Czaplewski**. Untersuchungen über Trachom. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 267-294, 4 pl. — **Pokrovski** (A. I.) [So-called plasmomata of the conjunctiva (Pascheff).] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 895-901. — [Sarcoma of the conjunctiva following naevus pigmentosus.] *Ibid.*, 937. — **Recken**. Die Körnerkrankheit (Conjunctivitis granulosa, Trachom) im Praxisbezirke der Provinzial-Augenheilstalt zu Münster i W. während der letzten 25 Jahre. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 360-368. — **Savy** (P.) & Genet. Trois cas de conjonctivite blennorrhagique métastatique. Lyon méd., 1913, cxx, 628-631. — **Wibo**. La cautérisation carbonique dans le traitement de l'ophtalmie granuleuse. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 172-182.

DISEASES OF THE CORNEA.

Brunet (Henri-Valentin-Alfred). Essai de justification du traitement mercuriel intensif dans la kératite interstitielle hérédosyphilitique. Bordeaux, 1912, No. 51. 52 p. 8°. *

Landreau (Maurice-Robert). Contribution à l'étude de la régénération transparente de la cornée du lapin. Bordeaux, 1912, No. 107. 54 p. 5 pl. 8°. *

Zamenhof (Adam). Contribution à l'étude de l'étiologie et des variations de l'astigmatisme cornéen. Lausanne, 1912. 40 p. 8°. *

Augstein (C.) Zur Aetiologie und Therapie des Keratokonus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 417-431. — **Kahanoff** (M. K.) [Bilateral parenchymatous keratitis following traumatism of one eye.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 909-912. — **Lebègue** (P.) Kératite mycétienne. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 185-187. — **Leprince**. Traitement des ulcères à hypopion. Rev. internat. d'hyg. et de therap. oculaire, Par., 1913, vii, 1. —

Naïmushin (N. A.) Knötchenförmige Hornhauttrübung. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 948. — **Pokrovski** (A. I.) [Cicatricial contractions of the conjunctiva and injuries of the cornea connected with general skin diseases.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1912, xi, 2078-2081. — **von Szilly** (P.) Zur Chemotherapie der luetischen Keratitis. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxiii, 944-946. — **Tirumurti** (T. S.) A case of traumatic multilocular implantation corneal cyst. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 268-270.

DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

Ahlström (G.) Trichiasisoperation. Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 273. — **Ginsburg** (J.) Zur Kasuistik der Ptosis congenita mit kollateraler Vererbung. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 455-460. — **Goodenow** (N. H.) Wolfe graft used to correct a total ectropion of upper eyelid. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 334-338. — **Machek**. [Operation for blepharoptosis.] Lwow. tygodn. lek., 1912, vii, 825-828. — **Morax** (V.) Sporotrichose primitive des paupières simulant une fistule lacrymale. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 183-186. — **Scheffels** (O.) Zur Prioritätsfrage betreffs der Kuhntschens Bindehautplastik. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 299. — **Terrien** (F.) Des œdèmes aigus récidivants des paupières. J. de méd. int., Par., 1913, xvii, 81.

DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

DISEASES OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

Reynaud (Jean-Henri). Étude sur les concrétions des voies d'excrétion des larmes. Bordeaux, 1912, No. 132. 83 p. 8°. *

Bradburne (A. A.) Lacrymation. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 350-354. — **Fava** (A.) Sporotrichose expérimentale de l'appareil lacrymal du lapin. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 187-196. — **Kalashnikoff** (V. P.) [Streptothrix in the lachrymal canal.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 902-908. — **McKenzie** (D.) Cystic distension of the lachrymal sac; operation on nasal duct in the nose (West's operation). Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 102. — **Standish** (M.) Extirpation of the lachrymal sac. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1913, xvi, 536-541. — **West** (J. M.) Zur Chirurgie des Tränenweges. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 224.

DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

Cataract.

Chapeaud (Pierre-Roger). Maturation artificielle de la cataracte sénile à évolution

lente; massage direct de la cristalloïde antérieure du cristallin et iridectomie. Bordeaux, 1912, No. 112. 75 p. 8°. *

Hesse (R.) & **Phleps** (E.) Schichtstar und Tetanie. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 238-252. — **Hoffmann** (M.) Ueber doppeltbrechende Myeline in Katarakten. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 741. — **Medling** (C. B.) Another view of the extraction in the capsule cataract operation. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 241-247. — **Moret**. Opération de la cataracte avec suture conjonctivale. Clin. opht., Par., 1913, xix, 182-191. Also: Rev. internat. d'hyg. et de thérap. oculaire, Par., 1913, vii, 33-42. — **Naïmushin** (N. A.) Cataracta punctata. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 931. — **Reeder** (E. F.) A method of dealing with the capsule after cataract operations. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxii, 184. — **Rollet** & **Denet**. Cataracte laiteuse ouverte spontanément dans la chambre antérieure. Lyon méd., 1913, cxx, 815. — **Smith** (F. F. S.) Extraction of the lens in its capsule. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 144-146. — **Smolyaninoff** (L. I.) [Traumatic capsulo-lenticular cataract.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 965. — **Sumner** (F. W.) Control of the eye in cataract operations. Indian M. Gaz., Calcutta, xlviii, 142-144, 1 pl. Also: Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 105-109, 1 pl. — **Syndacker** (E. F.) The large incision in cataract extraction. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 347-349. — **Teleneff** (N. A.) [Extraction of a cataract with excision of the optic nerve.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 961-963. — **Vall** (D. T.) A study of some forms of congenital cataract, with special reference to their clinical significance. Lancet-Clinic, Cincin., 1913, cix, 528-534.

DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

Alloch (Daniel). L'irido-choroïdite tardive par fistulisation de la cicatrice après l'opération de la cataracte et son traitement. Paris, 1912, No. 306. 65 p. 8°. *

Böhm (K.) Blendungsretinitis infolge der Beobachtung der Sonnenfinsternis am 17. April 1912. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 471-491. — **Bronner** (A.) Note on a case of unilateral optic atrophy after exposure to an arc light. Lancet, Lond., 1913, i, 887. — **Dutoit** (A.) Le rôle étiologique de la tuberculose dans les affections du nerf optique et de la rétine; action curative de la tuberculine. Clin. opht., Par., 1913, xix, 196-200. — **Fuchs** (E.) Ueber chronische endogene Uveitis. Arch. f. Ophth., Leipz., 1913, lxxxiv, 201-293, 2 pl. — **Kümmell** (R.) Zur Frage der Netzhautablösung. Ibid., 317-344, 2 pl. — **Lindenfeld** (B.) Ein Beitrag zur Bildung rosettenartiger Figuren in der Netzhaut sonst nor-

malier fotaler menschlicher Augen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 440-451. — **Naimushin** (N. A.) Retinitis circinata. Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 928-931. — **Noiszewski** (K.) [Influence of iridectomy upon the ciliary body.] Post. okul., Kraków, 1912, xiv, 284-290. — **Sulzer** & **Rochon-Duvigneaud**. Néoplasme du nerf optique et de la papille. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 161-166. — **Terrien** (F.), **Babonneix** (L.) & **Dantrelle**. Atrophie optique post-névritique et atonie musculaire acquise. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 180-185. — **Teuillères** (M.) Angio-leuco-sarcome de la choroïde à évolution rare; diagnostic précoce de ces tumeurs; pronostic opératoire. *Ibid.*, 108-120. — **White** (W. H.) Case of secondary hæmorrhages in the retina in secondary anemia. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Clin. Sect., 165.

FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

Gaschignard (Paul). De la persistance des sensations lumineuses dans le champ visuel aveugle des hémianopsiques. [Paris.] Nantes, 1912, No. 422. 62 p. 8°. *

Hegner (C. A.) Zur Verteilung der überwindbaren Höhenfehler im Blickfelde. [Habilitationsschrift.] Jena, 1912. A. Kaempfe. 48 p. 8°. *

Said-Kahn (Mirza). Amblyopie toxique par l'alcool et le tabac (variations sémiologiques). Paris, 1912, Jouve & Cie, No. 165. 67 p. 8°. *

Alger (E. M.) Illumination and eyestrain. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 299-305. — **Chistyakoff** (P.) [Two cases of blindness from wood alcohol.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 883-887. — **Granger** (Gertrude B.) Analysis of 13,000 cases for errors of refraction. Journal-Lancet, Minneap., 1913, xxxiii, 233-235. — **Hartshorne** (I.) Eye strain symptoms in general practice. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 969-972. — **Hilbert** (R.) Zur Kenntnis der genuinen Chromatopien. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 494-497. — **Moreau**. Histoire de la guérison d'un aveugle-né. Loire méd., St. Étienne, 1913, xxxii, 1; 39; 77. Also: Lyon méd., 1913, cxx, 201; 329; 441; 548. — **Orendorff** (O.) Eye strain in the tuberculous. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Chicago, 1913, vii, 105. — **Panzacchi** (G.) Contributo alla conoscenza della midriasi pupillare come sintomo obiettivo del dolore. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1913, 9. s., i, 217-224. — **Pergens** (E.) Recherches sur l'acuité visuelle. Ann. d'ocul., Par., 1912, cxlvii, 117; cxlviii, 342; 1913, cxlix, 201. — **Peters** (L. C.) Altitudinal hemianopsia, unilateral and bilateral; report of cases. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 339-346. — **Pierret** & **Leroy** (H.) Hémianopsie latérale homonyme droite. Écho méd. du nord, Lille, 1913, xvii, 130. —

Pooley (G. H.) & **Wilkinson** (G.) A case of temporary total blindness of the left eye, due to pressure of cystic distension of the left maxillary antrum on the optic nerve; rapid recovery of sight after operation. Ophth. Rev., Lond., 1913, xxxii, 130-137. — **Précerutti**. Sur les verres radioactifs; leur action sur l'œil et sur la vision. Clin. opht., Par., 1913, xix, 192-196. — **Shahan** (W. E.) Equivalent value in spectacle lenses. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 267-269. — **Stock** (W.) Ueber die neue Verwendungsart der von Fick angegebenen Kontaktbrillen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch., Wiesb., 1913, xxxviii, 197-201. — **Valuet**. Un cas de migraine ophtalmique intense. Poitou méd., Poitiers, 1913, xxviii, 53. — **Wolff** (H.) Ueber neue ophthalmoskopische Untersuchungsmethoden. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 215-230.

GLAUCOMA.

Fourrière (A.) Recherches tonométriques dans le glaucome. Paris, 1912, No. 381. 171 p. 8°. *

Barraquer (J. A.) Sur l'opération d'Elliot. Clin. opht., Par., 1913, xix, 129-134. — **van Duyse**. Coup d'œil sur les nouvelles opérations dirigées contre le glaucome chronique. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1913, n. s., iv, 112-141. Also: Belgique méd., Gand, 1913, xx, 147; 169. — **Fromaget** (C.) & **Fromaget** (H.) Le glaucome traumatique. Ann. d'ocul., Par., 1913, cxlix, 1-25. — **Gurvich** (B. A.) [Glaucoma and stasis in the optic nerve.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 938-942. — **Hallett** (G. De W.) Glaucomatous tension relieved by anterior sclerotomy. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xix, 178. — **de Hoer** (C.) Glaucome et décollement de la rétine. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 175-179. — **Komarovich** (L.) [Primary glaucoma in youth.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 916-919. — **Stähli** (J.) Contribution to the pathology of hemorrhagic glaucoma. Arch. Ophth., N. Y., 1913, xlii, 248-255, 1 pl. — **Vogt** (A.) Ein elektromotorisch betriebener und modifizierter Elliotscher Trepan. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1913, n. F., xv, 504-508.

SURGERY OF THE EYE.

Darrieux (Jean). L'énucléation dans le traitement de la panophtalmie traumatique et métastatique. Paris, 1912, No. 173. 89 p. 8°. *

Astruc. Un nouveau procédé pour la cure chirurgicale du strabisme; la myotomie partielle. Clin. opht., Par., 1913, xix, 134-145. — **Dutrow** (H. V.) Retro-bulbar pneumococcal abscess of the right orbit. Proc. Canal Zone M. Ass., Mount Hope, C. Z., 1911-12, iv, 20-22. — **Harman** (N. B.) A phantom for use in the practice of squint operations.

Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 285. — **Lobel** (A.) Technique de l'extirpation du sac lacrymal; description d'un nouvel instrument. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 170-174. — **Magitot** (A.) & **Landrieu** (M.) Simplification of the operation of Krönlein. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 321-323. — **de Obarrio** (P.) On the tolerance of the vitreous to dislocated lenses, as an index to reclamation in given cases. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1913, vii, 137-142. — **Terson** (A.) Autokératoplastie dans l'opération du ptérygion: ses indications. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 145-147.

TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

Auerbach (M. O.) [Tumor of the sclera.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 934-937. — **Giri** (D. V.) Contact infection of carcinoma of the eye. Ophthalmoscope, Lond., 1913, xi, 202-206. — **Krauss** (F.) Pseudo-glioma in children. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 358-366. — **Ferrine** (J. K. M.) Intraocular tumors. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1913, xix, 180-184. — **Skinner** (E. H.) Carcinoma about the eye. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1912-13, ix, 323-327.

WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

Bardoz (Xavier-Aimé). Essai sur l'attraction magnétique de diverse échantillons métalliques provenant d'usines du bassin de Briey. Nancy, 1912. 35 p. 8°. *

Mignon (Gabriel). Considérations sur la luxation du globe oculaire. Paris, 1912. No. 288. 65 p. 8°. *

Muraz (Gaston-Louis-François). Coexistence d'amaurose et de paralysie du moteur oculaire commun d'origine traumatique orbitaire. Bordeaux, 1912. No. 67. 76 p. 8°. *

Aubaret. Du tétanos consécutif aux blessures de l'oeil. Arch. d'opht., Par., 1913, xxxiii, 148-170. — **Brown** (S. H.) Accidental tattooing of the cornea by a piece of lead from a copying pencil. Ophthalmol., Seattle, 1913, ix, 367. — **Corson** (G. R. S.) Report of a case of injury to the eye. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 566. — **Danis** (M.) Le diagnostic des corps magnétiques intra-oculaires. Progrès méd. belge., Brux., 1913, xv, 35-37. — **Dauids** (H.) Ueber traumatische Linsenluxation. Zugleich ein Beitrag zur Entstehung der Sphinkterrisse und der Aderhautablösung. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 339-359. — **Duverger**. Blessure du nerf optique par fragment de fer n'ayant produit que des lésions partielles. Limousin méd., Limoges, 1913, xxxvii, 49-55. — **Galli** (P. M.) [Dislocation of the lens under the conjunctiva.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 960. — **Haudek** (M.) Ueber den Nachweis und die

Lokalisation schwerer Fremdkörper im Auge mittels der Röntgenstrahlen. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxix, 231-238. — **Nance** (W. O.) The giant magnet in the extraction of foreign bodies from the eye. Railway Surg. J., Chicago, 1912-13, xix, 327-333. — **Reichmann** (M.) Zur Fremdkörperlokalisation im Auge. München. med. Wchnschr., 1913, lx, 816. — **Smolyaninoff** (L. I.) [Amblyopia following explosion of the eye.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 960-969. — **Weber** (L.) Contusions of the eyeball. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 705-709. — **Zaitseff** (N. F.) [Displacements of the crystalline lens into the anterior chamber and into the vitreous body of spontaneous and traumatic origin.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1912, xxix, 888-894.

OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

Denker (Alfred F. A.) & **Brünings** (Wilhelm). Lehrbuch der Krankheiten des Ohres und der Luftwege einschliesslich der Mundkrankheiten. Jena, 1912. G. Fischer. 659 p. 8°.

Grünwald (Ludwig). Die Krankheiten der Mundhöhle, des Rachens und der Nase. 3. Aufl. 1. Teil. München, 1912, J. F. Lehmann. 817 p. pl. 8°.

Phillips (Wendell Christopher). Diseases of the ear, nose and throat, medical and surgical. 2. ed. Phila., 1913, F. A. Davis Co. 863 p. 31 pl. 8°.

Raillard (Edmond). Sur un essai d'emploi des vapeurs d'iode naissant en thérapeutique oto-rhino-laryngologique. Paris, 1912, No. 258. 45 p. 8°. *

Puget (Jacques). Le menthol en oto-rhino-laryngologie. Paris, 1912. No. 206. 69 p. 8°. *

Allport (F.) The needs of the eye, ear, nose and throat surgeon in general hospitals. Ophth. Rec., Chicago, 1913, xxii, 175-184. — **Beck** (J. C.) Pathological significance of chronic suppuration of the nose, throat and ear; with demonstration of specimens. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1913, n. s., viii, 209-226. — **Falk** (A.) Die Verwendung der Aethylchloridnarkose in der Hals-Nasen-Ohrenpraxis. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1913, vi, 1-6.

OTOLOGY.

Fabri (E.) Sopra una lesione acuta della membrana timpanica dovuta all'uso del ricevitore telefonico. Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1913, xxxv, 49-53. — **Khundadze** (Y. S.) [Perforation of the tympanum.] Vestnik. obsh. hyg., sudeb. i prakt. med., St. Petersburg., 1912, xlviii, 1881.

1891. — **Maloney** (W. J. W. A.) The enhancing of auditory acuity by psychological methods. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1077-1081. — **Larozière**. Syphilis de l'oreille. Bull. de laryngol., otol. et rhinol., Par., 1913, xvi, 105-112. — **Urban** (F. M.) Ein Apparat zur Erzeugung schwacher Schallreize. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz., 1913, xxvii, 232-234. — **Wells** (A. A.) Some general remarks upon the sense of hearing especially from a hygienic standpoint. Am. Pract., N. Y., 1913, xlvii, 179-188.

Deafness and Deaf-mutism.

Conference (First) of Teachers of the Deaf. New York Institution for the Instruction of the Deaf and Dumb, May 24, 1912. N. Y., 1912. 64 p. 8°.

New York Institution for the Instruction of the Deaf and Dumb. Annual report (94) and documents, to the legislature of the State of New York for the year 1912. N. Y., 1913, The Institution. 176 p. pl. 8°.

Ballin (M. J.) A case of total deafness following a dose of quinine. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1088-1090. — **Frankfurth** (W.) & **Thiele** (W.) Experimentelle Untersuchungen zur Bezoldschen Sprachsext. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1913, xlvii, 2. Abt., 192-218. — **Frösche** (E.) Sprachärztliche Therapie bei einem stummen Kinde. Mitt. d. Gesellsch. i. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 77-80. — Ueber Stummheit bei hörenden Kindern (Hörstummheit). Wien. klin. Rundschau, 1913, xxvii, 257-260. — **Maurice** (A.) L'onde sonore, agent spécifique de la surdité. Gaz. méd. de Par., 1913, lxxxiv, 93. — **Nieddu-Semidei** (A.) Acumetria teorica ed acumetria pratica. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1913, xxiv, 143-159. — **Schär** (A.) Untersuchungen über die Vitalkapazität bei Taubstummen. Vox, Berl., 1913, xxiii, 83-93. — **Thollon** (B.) Le problème de l'éducation des sourds-muets. Rev. anthrop., Par., 1913, xxiii, 89-97.

Diseases of the External Ear.

Rendu (R.) Étude anatomique d'un cas d'atresie bilatérale du conduit auditif externe avec pavillon rudimentaire et absence d'oreille moyenne. Bull. de laryngol., otol. et rhinol., Par., 1913, xvi, 100-104, 1 pl.

Diseases of the Internal Ear.

Junca (Emile-Auguste). Technique et valeur clinique de l'électrodiagnostic dans les maladies du labyrinthe. Bordeaux, 1912. No. 100. 152 p. 8°. *

Babinski (J.), **Vincent** (C.) & **Barré** (A.) Vertige voltaïque; nouvelles recherches expérimentales sur le labyrinthe du cobaye. Rev. neurol., Par., 1913, xxi, 410-413. —

Bárány (R.) Der Schwindel und seine Beziehungen zum Bogengangapparat des inneren Ohres. Bogengangapparat und Kleinhirn. (Historische Darstellung.) Eigene Untersuchungen. Naturwissenschaften, Berl., 1913, i, 396; 425. — **Kopetzky** (S. J.) The Menière symptom complex. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1070-1076. — **Lake** (R.) Aural vertigo (non-suppurative): a clinical and therapeutic study. J. Ophth. & Otolaryngol., Chicago, 1913, vii, 142-159. — **Michaelsen** (U.) Beitrag zur kalorischen Funktionsprüfung des Vestibularapparates. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1913, xlvii, 222-228. — **Rhese**. Die Erkrankungen der Vestibularisbahn und die Bedeutung der vestibulären Untersuchungsmethoden für die allgemeine Medizin. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1913, x, 235; 271. — **Struycken** (H. J. L.) Ein einfacher Labyrinthkühler. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 52-54. — **Vilchur** (A. I.) [Present state of the exploration of the vestibular apparatus of the internal ear.] Yezhemies. Ushn., Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1912, vii, 627-646. — **Voorhees** (I. W.) Serous and suppurative labyrinthitis; differential diagnosis. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 716-718.

Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

Bévengut (Maurice-Antoine). Les fistulisations spontanées et anormales des mastoïdites. Bordeaux, 1912. No. 63. 86 p. 8°. *

Gillard (Georges-Armand). Essai sur la "mastoïdite nigra." Bordeaux, 1912. No. 140. 42 p. 8°. *

Goldsmith (P. G.) Observations on the treatment of acute suppuration of the middle ear. Canad. J. M. & S., Toronto, 1913, xxxiii, 339-348, 1 tab. — **Labouré** (J.) Otorrhée datant de vingt ans guérie par la chirurgie associée au vaccin de Wright. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1913, 369-374. — **Mouret** (J.) Étude sur la structure de la mastoïde et sur le développement des cellules mastoïdiennes; influence de la constitution de la mastoïde sur l'évolution des suppurations antro-cellulaires. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1913, xxxix, 113-252, 23 pl. — **Sok** (A.) [Thrombophlebitis of the left jugular vein causing suppurative otitis media of the right ear.] Liječ vijesnik, u Zagrebu, 1912, xxxiv, 363. — **Verel** (R.) The significance of fever in cases of mastoiditis complicating acute and chronic suppurative otitis media. J. Laryngol., Lond., 1913, xxviii, 234-236. — **Wells** (W. A.) A case of mastoid abscess without otorrhea. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xvii, 56-59. — **Wood** (P. R.) Pathogenicity of Waldeyer's ring relative to aural disease. J. Iowa State M. Soc., Clinton, 1912-13, ii, 801-805.

Surgery of the Ear and Mastoid Process.

Kulenkampff (D.) Die Radikaloperation des Ohres in Lokalanästhesie, ihre Technik und Nachbehandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiii, 546-588. — **Lang** (J.) [Trephining of the mastoid process for 25 years (1887-1912).] Časop. lék. žesk., v Praze, 1912, li, 1013-1023. — **Morestin** (H.) Épithélioma du pavillon de l'oreille et des régions circonvoisines. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 556-562. — **Randall** (B. A.) The operations for mastoid empyema and caries. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1913, 3. s., xxix, 317-323. — **Ross** (T. W. E.) Some notes on scarlet red as a dressing after the radical mastoid operation, based on the observation of fifteen cases. J. Laryngol., Lond., 1913, xxviii, 187-192. — **Schmiegelow** (E.) Documentum humanum zur Beleuchtung der Geschichte der Mastoidoperation. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 55-59. — **Tod** (H. F.) Extradural abscess of the apex of the petrous bone; a complication of acute inflammation of the mastoid process; operation; recovery. Lancet, Lond., 1913, i, 1088-1090. — **Wiemann**. Knorpelfaltung bei abstehenden Ohren und Othämatom. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 852.

DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

Arnal (Raoul). De la cure radicale des sinusites maxillaires chroniques par voie endonasale; méthode de Rethi-Claoué, complétée par Mahu. Paris, 1912. No. 190. 63 p. 8°. *

Ballerin (Marcel). Contribution à l'étude du redressement des déviations de la cloison des fosses nasales par la résection sous-muqueuse. Paris, 1912. No. 253. 74 p. 8°. *

Delannoy (Juliette). Rhinite hypertrophique; traitement par l'électrolyse. Paris, 1912. No. 447. 64 p. 8°. *

Durand (Pierre-Eugène). Le ferment lactique dans les suppurations nasales. Paris, 1912. No. 223. 70 p. 8°. *

Frilley (Louis). Syphilis mutilante et tébrante du nez. Paris, 1912. No. 229. 71 p. 8°. *

Hébert (Georges-Alfred-Joseph-Paul). Des kystes dermoïdes du dos du nez. Bordeaux, 1912. No. 64. 52 p. 8°. *

Skillern (Ross Hall). The catarrhal and suppurative disease of the accessory sinuses of the nose. Phila. & Lond., 1913. J. B. Lippincott Co. 409 p. front. pl. 8°.

Aboulker (H.) Contribution à l'étude de l'occlusion congénitale des choanes (4 observations). Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 681-688. — **Albanus**. Die Pathogenese des Lupus des Naseninnern und seine Beziehungen zur Umgebung. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 189-203, 2 pl. — **Barwell** (H.) Suppurating mucocoele of frontal sinus in a boy, aged 12. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 112. — **Bérard & Sargnon**. Deux cas de sinusite maxillaire chronique rebelle traités par l'ouverture de l'angle antérieur (méthode de Denker). Lyon méd., 1913, cxx, 619-622. — **Blair** (V. P.) A case of naso-pharyngeal polyp. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1913, vii, 270. — **Blumenthal** (A.) Ueber Cysten im Vestibulum naris. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 60-62. — **Brown** (J. E.) The relation of accessory cavity disease to the eye and the orbit. Ohio M. J., Columbus, 1913, ix, 207-216. — **Caminetti** (C. A.) Un caso di endotelioma del seno mascellare. Gazz. d. osp., Milano, 1913, xxxiv, 385. — **Culp** (J. F.) Drainage of accessory sinuses in atrophic rhinitis. Penn. M. J., Athens, 1912-13, 552-554. [Discussion], 561-566. — **Damm** (G.) Beitrag zur operativen Behandlung des Ansaugens der Nasenflügel. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 345-348. — **Ellett** (E. C.) Epistaxis, with a report of three unusual cases. Memphis M. Month., 1913, xxxiii, 129-132. — **Florovski** (V. V.) [Osteoplastic surgery of the nasal dorsum.] Khirurgia, Mosk., 1912, xxxii, 790-798. — **Freer** (O. T.) Nasal tuberculosis: recovery. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 567. — **Gardner** (H. B.) Technique in general anæsthesia for intranasal operations. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Anæsth. Sect., 51-57. — **Gleason** (E. B.) The treatment of suppuration of the antrum of Highmore. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 554-558. [Discussion], 561-566. — **Goddard** (H. M.) The diagnostic and therapeutic value of needle puncture of the maxillary sinus. *Ibid.*, 547-550. [Discussion], 561-566. — **Göz** (A.) Ein Fall von beiderseitiger Choanalatresie beim Neugeborenen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 43-48. — **Grayson** (C. P.) The exploratory opening of the sphenoid sinus. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 558-566. — **Grushlaw** (I.) Indications for operation on the inferior and middle turbinates and septum. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 972-974. — **Kopflöff** (Ya.) [Nasal operations with illumination per os.] Vestnik Ushn., Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, iv, 894-896. — **Kubo** (I.) Ueber die Sphenoidalpolypen (Kubo). Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 213-223, 1 pl. — **Kutvirt** (O.) [Treatment of infectious rhinoscleroma with Houl's rhinosclerol.] Léč. rozhledy, Praha, 1912, n. f., i, 401-405. — **von Láng** (K.) Ueber abscedierende Stirnhöhlenentzündungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 226-250. — **Lessing**. Ueber Osteomyelitis des Oberkiefers und ihre Bezie-

hung zum Kieferhöhlen-Empyem. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 63-68. — **Levin** (L. T.) [Two hundred and fifty submucous resections of the nasal septum.] Yezhemles. Ushn., Gorlov. i. Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1912, vii, 611-626. — **Lubelski**. [Three cases of nasal cancer, treated surgically.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1912, vii, 363. — **MacDonald** (V.) A new method of treating empyema of the antrum. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 499-502. — **Moliné** (J.) Cancer du naso-pharynx. Larynx [etc.], Marseille & Par., 1913, vi, 75-78. — **Morestin** (H.) Mutilation du nez d'origine lupique; rhinoplastie. Bull. et mémoires. Soc. de chir. de Par., 1913, n. s., xxxviii, 552-556. — **von zur Mühlen** (A.) Zur Behandlung der eitrigen Erkrankungen der Nebenhöhlen der Nase. Petersb. med. Ztschr., St. Petersburg, 1913, xxxviii, 43-47. — **O'Malley** (J. F.) Case of (?) lupus of the nose. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., vi, Laryngol. Sect., 115. — Tumor in the left maxillary antrum. *Ibid.*, 115. — **Ostrom** (L.) Technic and after-treatment of resection of the septum without packing. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 569-579. — **Ritchie** (M. D.) Bilateral pansinusitis; operation; thrombosis; meningitis; recovery. Penn. M. J., Athens, 1912-13, xvi, 550. [Discussion], 561-566. — **Rose** (F.) Congenital tumor of the septum, probably glioma. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 113. — **Safranek** (J.) Ueber primäre bösartige Geschwülste der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1913, lxxxiv, 126-150. — **Ssamoylenko** (M. A.) Ueber die Reorganisation des Knorpels der Nasensecheidewand nach submuköser Resektion derselben. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1913, vi, 7-17, 1 pl. — **Výmola**. [Results obtained by the treatment of infectious scleroma with Houl's rhinosclerin.] Lék. rozhledy, Praha, 1912, n. ř., i, 398-401. — **Weeks** (J. E.) Some cases illustrating ocular disturbances due to disease of the nose and accessory sinuses. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1913, xvi, 157-175. — **Wiener** (A.) Orbital cellulitis; a fatal case following disease of the accessory sinuses of the nose. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 866-869. — **Zemann** (W.) Zur Operation der mit hoher Leistenbildung komplizierten verbogenen Nasensecheidewand. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 331-333.

Adenoid Vegetations.

Brady (W.) The prevention of adenoids. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 937. — **Brecher** (G.) Adenoide Vegetationen. Prag. med. Wehnschr., 1913, xxxviii, 175-178. — **Griffin** (E. A.) Cystic polypus in the nasal pharynx of a child. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 849. — **Retterer** (É.) Histogenèse des amygdales et des végétations adénoïdes. Bull. de laryngol., otol. et rhinol., Par., 1913, xvi, 65-86.

DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

Arambourou (Charles-Robert-Louis-Joachim). Les angines, essai de classification étiologique. Bordeaux, 1912. No. 116. 49 p. 8°. *

Coulet (Gaston-Joseph-Adolphe). Tumeurs malignes de l'isthme du gosier; leur extirpation par voie buccale (étude anatomique, clinique et thérapeutique). Nancy, 1912. 119 p. 8°. *

Gayot (Pierre-Louis-Réne). Contribution à l'étude du traitement de l'hypertrophie des amygdales. Bordeaux, 1912. No. 72. 49 p. 8°. *

Netchaëff (Lydia). Les voies lymphatiques de l'anneau de Waldeyer. Étude anatomique et pathogénique. Paris, 1912. No. 358. 53 p. 8°. *

van der Bogert (F.) An epidemic of throat infection with glandular enlargement. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxviii, Orig., 593. — **Bonhoff**. Ueber einen Befund bei Plaut-Vincent'scher Angina. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 954. — **Brüggemann** (A.) Ueber Rachenmandel-tuberkulose bei Erwachsenen. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 29-42. — **Citron** (J.) Zur Therapie der Angina Plaut-Vincenti. Berl. klin. Wehnschr., 1913, l, 627-629. — **Donelan** (J.) A combined tonsillectomy and tonsillectomy. Lancet, Lond., 1913, i, 1325. — **Field** (C. E.) Preventive therapeutics with relation to the tonsillar ring. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 143. — **Goris**. Sur un cas de pharyngectomie guérie. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1913, xx, 62-64. Also: J. de chir. et ann. Soc. belge de chir., Brux., 1912, xii, 579, 2 pl. — **Henke** (F.) Ueber die phlegmonösen Entzündungen der Gaumenmandeln, insbesondere über ihre Aetiologie, sowie neue Versuche mit lokaler Serumbehandlung. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 289-330. — **Howarth** (W. G.) Healed lupus of the pharynx and larynx. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 38-40. — **Hutchinson** (A. J.) A new spring catch forceps for tonsil enucleation. Lancet, Lond., 1913, i, 1107. — **Lang** (J.) Zur Therapie der Entzündungen im Mund, Rachen und Kehlkopf. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 748. — **Lengyel** (A.) Meine Erfahrungen über die mit dem Auriolus Rethischen Expressor ausgeübte Tonsillektomie. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 349-356. — **Moreaux** (R.) Étude sur l'hypopharyngoscopie. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1913, xii, 1; 49; 97. — **Nadal** (P.) Lésions papillomateuses intracryptiques de l'amygdale. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1913, 341-343. — **Pfeiffer** (W.) Zur Lokalbehandlung mit "Neosalvarsan." Arch. f. Laryngol. u.

Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 337-344. — **Pike** (N. H.) Sarcoma of the left tonsil. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 114. — **Ray** (J. M.) The tonsil question again. Louisville Month., J. M. & S., 1912-13, xix, 353-366. — **Réthy** (A.) Die Bekämpfung der Nachblutung bei den chirurgischen Eingriffen der Tonsillen und des Kehlkopfes. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 357-361. — **Ruhräh** (J.) A brief report of an epidemic of sore throat with involvement of the cervical lymph nodes. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 14-22. — **Schreiber** (R.) Tonsillektomie (mit Berücksichtigung eines neuen Verfahrens nach Klapp). Therap. d. Gegenw., Berl., 1913, liv, 145-149. — **Trusoff** (R. A.) [Primary cancer of the uvula.] Imp. Voenno-Med. Akad. Raboti propedevt. klin., S.-Peterb., 1912, iv, 207-224. — **Tweedie** (A. R.) Three fatal cases of pneumococcal infection of the throat. J. Laryngol., Lond., 1913, xxviii, 193-196.

Laryngology.

Lavielle (Henri-Louis-Marie-Eugène-Jean). De l'enrouement chez les chanteurs; étude physiopathologique de la voix chantée. Bordeaux, 1912. No. 99. 122 p. 8°. *

Aikin (W. A.) Phonology. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1913, xxvii, 187-193. — **Chevroton** (Mlle L.) & **Vlès** (F.) Cinématographie des cordes vocales et de leurs annexes laryngiennes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1913, clvi, 949-952. — **Freystadt** (Béla). Kehlkopflähmungen bei akuter Bulbärparalyse nebst Bemerkungen zum Semonschen Gesetz. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 204-212. — **Froment** (J.) & **Monod** (O.) Existe-t-il à proprement parler des images motrices d'articulations? Contribution à l'étude de la physiologie du langage. Lyon méd., 1913, cxx, 493-503. — **Hegener** (J.) & **Panconcelli-Caliza**. Die einfache Kinematographie und die Strobokinematographie der Stimmlippenbewegungen beim Lebenden. Vorläufige Mitteilung. Vox, Berl., 1913, xxiii, 81, 2 pl. — **Horsford** (C.) The epiglottic suture: its value in indirect laryngoscopy. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 928. — **Lynah** (H. L.) The treatment of chronic stenosis of the larynx and trachea. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 753-757. — **McBride** (P.) Sir Felix Semon; his work and its influence on laryngology. J. Laryngol., Lond., 1913, xxviii, 113; 169. — **Mollison** (W. M.) Hæmorrhage into the right vocal cord, the result of an accident. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 120. — **Pratt** (J. A.) Direct laryngeal examination. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvii, 1076. — **Scripture** (E. W.) Speech without a larynx. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1601. — **Tilley** (H.) Larynx removed (post mortem) from a man who had worn a tracheotomy tube for eighteen years. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 95-97.

Diseases of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck; Tracheotomy, etc.

Boncour (E. Paul). Méthodes anesthésiantes ou analgésiantes employées contre la dysphagie des tuberculeux laryngés, et en particulier les injections d'alcool dans le nerf laryngé supérieur. Paris, 1912. No. 151. 101 p. 8°. *

Monlaur (Jean-Anthony-Maurice). De la chondro-périchondrite tuberculeuse du larynx. [Paris.] Rennes, 1912. No. 293. 111 p. 8°. *

Blumenthal (A.) Ueber direkte Sonnen- und Röntgenbestrahlung des tuberkulösen Kehlkopfes. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1913, xxvii, 362-366. — **Davis** (E. D.) A post-mortem specimen of laryngeal tuberculosis. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Laryngol. Sect., 110. — **Faulder** (T. J.) Extensive granuloma of the larynx in a probable case of early phthisis. *Ibid.*, 108. — **Ledermann** (P.) Kehlkopfkarzinom aufluetischer Basis. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 20-23. — **Levy** (R.) Laryngeal tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1518-1523. — **Müller** (B.) Akute diffuse Schwellung der Kehlkopfschleimhaut, hervorgerufen durch vorübergehenden Fremdkörperreiz. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1913, lxviii, 49-52. — **Sanderson** (W.) Tuberculoma of the larynx. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 703.

DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Anæsthetics; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

Marmouget (Charles-Jean-Jules). L'anesthésie locale par injection intra ou hypodermique du mélange d'une solution faible de cocaïne et d'eau oxygénée, application à la stomatologie. Bordeaux, 1912. No. 68. 57 p. 8°. *

Mayrhofer (Bernhard). Lehrbuch der Zahnkrankheiten. Jena, 1912, G. Fischer. 350 p. 8°.

Soulé (A.) Histoire de l'art dentaire dans l'antiquité. Par., 1913. 8°.

Beebe (T. C.) Pyorrhea alveolaris: treatment by the opsonic method. Dental Cosmos, Phila., 1913, lv, 475-481. — **Budd** (S. W.) Pyorrhœa alveolaris. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 40-42. — **Carles** (P.) Un dentogène scientifique. Province méd., Par., 1913, xxiv, 152. — **Colyer** (J. F.) The morbid anatomy of periodontal disease. Lancet, Lond., 1913, i, 1081-1085. — **Fourgous**. Un cas de luxation de deux dents et fracture du rebord alvéolaire, suite de traumatisme. Arch. de méd. nav., Par., 1913, xcix, 225-227. — **Goldhammer** (J.) Zur mechanischen Reinigung der Mundhöhle.

Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1913, xxxi, 268-270. — **Hoffmann** (K.) Mineraldiätetik und Mineraltherapie. *Ibid.*, 237-242. — **Neumann** (R.) Befestigung lockerer Zähne bei Alveolarpyorrhoe. *Ibid.*, 225-236. — **Neumann-Kneucker** (A.) Kälteleitungsanästhesie am Nervus mentalis. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 670. — **Roy** (M.) Les altérations pulpaires sans carie. Odontologie, Par., 1913, xlix, 241-245. — **Scarlsbrick** (W.) Association of dental caries with enlarged tonsils in school children. Med. Officer, Lond., 1913, ix, 189. — **Smyth** (F. R.) Misplaced mandibular canine. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1912-13, vi, Odont. Sect., 77. — **Walker** (R. H.) Pyorrhoea alveolaris. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 42-45. — **Young** (J. L.) Restoration of occlusion by the casting process. Items Interest, N. Y., 1913, xxxv, 345-362. — **Zarfl** (M.) Nekrotisierende Zahnkeimentzündung im frühesten Kindesalter. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 51-54.

STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

Bligh (Stanley M.) Social therapeutics. N. Y., 1913. Oxford Univ. 78 p. 12°.

Hopkins (T.) Wards of the State. An unofficial view of prison and the prisoner. Lond., 1913. 348 p. 8°.

Horsley (J. W.) How criminals are made and prevented. Lond., 1913. 300 p. 8°.

Juderías (Jul.) La infancia abandonada. Leyes é instituciones protectoras. Madrid, 1913. 248 p. 8°.

Koren (John). Summaries of laws relating to the commitment and care of the insane in the United States. N. Y., 1913, Nat. Comm. Ment. Hyg. 307 p. 8°.

Stade (Reinhold). Das Problem unserer Fürsorgeerziehung, ihre Erfolge und Misserfolge. Stuttg., 1913. 75 p. 8°.

BoIno-Rodzevich (G.) [Care of the insane in Russia.] J. nevropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1912, xii, 667-689.

— **Brend** (W. A.) The futility of the coroner's inquest. Lancet, Lond., 1913, i, 1404-1408.

— **Browning** (W.) American assassins; their prospective prevention. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 801-804. — **Cannon** (W. B.)

Antivivisection legislation: its history, aims and menace. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1511-1514. — **Dawes** (S. L.) The problem of the alien insane. Am. J. M. Sc., Phila. & N. Y., 1913, cxlv, 671-690. — **Fenning** (F. A.)

The application of legal measures in their

remedial bearings. Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y., 1913, i, 710-753. — **Finger** (E.) Die Syphilis als Staatsgefahr und die Frage der Staatskontrolle. Wien. med. Wchnschr., 1913, lxxiii, 985-994. —

— **Ginesteus** (É.) L'assistance aux aveugles en France et à l'étranger. Ann. d'hyg., Par., 1913, 4. s., xix, 349-382. — **Griffitts** (H. D.)

Identification records for unknown dead. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 457-461.

— **Holt** (W. L.) Would socialism improve the public health? Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 305-310. — **James** (E. R.) Some implications of remedial and preventive legislation in the United States. Am. J. Sociol., Chicago, 1912-13, xviii, 769-783. — **L.** (A.)

Contre la dépopulation; on propose, au Palais-Bourbon, le rétablissement des tours. Rev. philanthrop., Par., 1912-13, xxxii, 549-551. — **Mazur**

— **Kiewicz** (J.) [Care of the insane in Galicia and the new insane asylum in Kobierzyna.] Przegl. lek., Kraków, 1912, li, 727-735. —

— **Putnam** (C. P.) Feeble-minded children; what shall we do about them? Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 255. —

— **Read** (C. F.) Medical service of the State hospitals. West. Canada M. J., Winnipeg, 1913, vii, 172-180. — **Singer** (H. D.) The

sterilization of the insane, criminal and delinquent. Illinois M. J., Springfield, 1913, xxiii, 480-485. — **Stoner** (G. W.) Insane and mentally defective aliens arriving at the port of New York. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 957-960. — **Strauss** (P.) La nouvelle loi sur le régime des aliénés. Rev. de psychiat., Par., 1913, xxii, 89-117. — **Thomas** (J. N.)

The rational care of the State's insane. N. Orl. M. & S. J., 1912-13, lxxv, 785-795. — **Van Buren** (G. H.) The statement of duration of disease on death certificates as a determining factor in classifying causes of death. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 462-466.

Condition of Medicine, Medical Ethics.

Cathell (Daniel Webster). Book on the physician himself and things that concern his reputation and success. 12. ed. Phila., 1913, F. A. Davis Co. 413 p. front. 8°.

Vellutini (Charles). De l'exercice illégal de la médecine par les remèdes secrets; commentaires de la loi de germinal. Paris, 1912. No. 423. 54 p. 8°. *

— **Bryant** (J. D.) Consultations without scars. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 829-832. — **Davis** (M. M.), jr. Social aspects of a medical institution. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1913, xix, 310-316. — **Fowler** (R. S.)

Remarks upon the relation between the patient, the physician and the surgeon. Long Island M. J., Brooklyn, 1913, vii, 144-148. — **Nass**

(L.) La maison du médecin. Gaz. méd. du centre, Tours, 1913, xviii, 48-55.

Hygiene, Public Hygiene.

See, also, Antiseptics, etc.

Hessler (Robert). Dusty air and ill health. [Indianapolis, 1913, W. B. Burford.] 352 p. 8°.

Cohen (Moïse-Maurice). Considérations sur la défense sanitaire de la Perse. Paris, 1912. No. 243. 116 p. 8°. *

Hill (H. W.) The new public health. Minneap., 1913. 128 p. 12°.

Also, *Journal-Lancet*, Minneap., 1912.

Merriman (Mansfield). Elements of sanitary engineering. 3. ed. N. Y., 1913, Wiley & Sons. 250 p. 8°.

Nunnamaker (Albert John) & **Dhonau** (Charles Otto). Hygiene and sanitary science. Cincin., 1913, Embalming Bk. Co. 299 p. 8°.

Ramaley (Francis) & **Griffin** (Clay Emery). Prevention and control of disease. Boulder, Colo., 1913 [F. Ramaley]. 388 p. 8°.

Verrier (Émile). De l'utilité de la création d'un casier sanitaire communal. Par., 1912. No. 407. 35 p. 8°. *

Gautrez. L'expropriation et l'assainissement. *Rev. prat. d'hyg. municip. [etc.]*, Par., 1913, ix, 4; 50; 116. — **Geusen**. Städtebau und öffentliche Gesundheitspflege. *Centralbl. f. allg. Gsndhtspf.*, Bonn, 1913, xxxii, 50-60. — **Guthrie** (J. B.) The effect of drainage on health in the city of New Orleans; a statistical study. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1913, xvi, 129-131. — **Nussbaum** (H. C.) Ein Vorschlag zur Gründung von Wander-Gartenstädten im nächsten Umkreise der Grossstädte. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1913, xxxvi, 277-282. — **Ritter** (J.) Die Badeanstalt der gemeinsamen Ortskrankenkasse zu Dannenburg a. d. Elbe. *Ibid.*, 219-221. — **Rubner** (M.) Modern steam sterilization. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1913, ix, 1344-1348. — **Schenck** (P. S.) Organization and functions of municipal health departments. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1913-14, xviii, 88-90. — **Stoner** (J. B.) The ill effects of smoke on health and comfort. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1913, xxxii, 372-377. — **Trask** (J. W.) The relation of morbidity reports to public health administration. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1913, iii, 421-430.

Construction and Management of Hospitals.

Bernard (Ulric). Une œuvre de charité française à l'étranger; l'hôpital français de Londres; son annexe de Brighton. Paris, 1912. No. 269. 106 p. 8°.

Horneby (John Allan) & **Schmidt** (Richard Ernest). The modern hospital; its inspir-

ation; its architecture: its equipment: its operation. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 644 p. 4°.

Footo (J.) Hospitals, their origin and evolution. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1913, lxxxii, 478-491. — **Frescoln** (L. D.) Hospital prophylaxis. *N. York M. J. [etc.]*, 1913, xcvi, 974-976. — **Werner** (G.) Ueber die innere Einrichtung der Anstalt Bedburg. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1913-14, xv, 17; 35. — **West** (A. W.) The planning and construction of sanatoria. *Brit. J. Tuberculosis*, Lond., 1913, vii, 81-87, 1 pl., 1 plan. — **York** (The) County Hospital; inquiry by special commission; full verbatim report of the proceedings. *Hospital*, Lond., 1912-13, liv, 91-154.

Hygiene of Habitations.

Cros-Mayrevieille (G.) La crise du logement ouvrier à l'étranger et les moyens mis en œuvre pour combattre cette crise. *Rev. philanthrop.*, Par., 1912-13, xxxii, 529-544. — **Gullino** (C. A.) Die Bestimmung der Heizkörpergrößen mit Rücksicht auf die Kosten der Projektierung von Heizungsanlagen. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1913, xxxvi, 295-300. — **Reutti** (C.) Einfluss der Heizkörperverkleidungen auf die Wärmeabgabe. *Ibid.*, 293-295. — **Stübgen** (O.) Zum Entwurf des preussischen Wohnungsgesetzes. *Centralbl. f. allg. Gsndhtspf.*, Bonn, 1913, xxxii, 91-93.

Hygiene of Occupations.

Boussaguet (Alexandre). Recherches expérimentales sur les conditions physiologiques du travail des mineurs; étude de la perte d'eau pendant le travail. Paris, 1912. No. 405. 51 p. 2 pl. 8°. *

Brown (E. F.) Child labor in New York canning factories. New York, 1913. 8°. *Repr. from: Child Labor Bull.*, N. Y., 1913, i.

Brooks (N. P.) Mine sanitation. *Month. Cycl. & M. Bull.*, Phila., 1913, vi, 203-216. — **Burrell** (G. A.) Notes on mine gas problems. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1913, v, 181-189. — **Hayhurst** (E. R.) Occupational brass poisoning; brass founder's ague. *Am. J. M. Sc.*, Phila. & N. Y., 1913, clxv, 723-739. — **Giannone** (A.) Gli infortuni fra gli operai dei R. Arsenali. *Ramazzini*, Firenze, 1913, vii, 24-46. — **Mori** (A.) Ancora dell'edema duro professionale della mano nei mattonai. *Ibid.*, 12-23. — **Pieri** (A.) Intorno a un preteso edema duro professionale della mano nei mattonai. *Ibid.*, 7-11, 1 pl.

Hygiene of Person.

Boblet. Sur la gymnastique post-scolaire et gymnastique de la préparation militaire. *Paris méd.*, 1912-13, ix, 388-390. — **Dufestel**

(L.) Les bases scientifiques de l'éducation physique. Méd. scolaire, Par., 1913, vi, 101-124. — **Hébert** (G.) L'éducation physique ou l'entraînement complet par la méthode naturelle. Paris méd., 1912-13, ix, 385-387. — **Novak** (J.) Zur Behandlung des Schuhdruckes. Wien. klin. Wchnschr., 1913, xxvi, 671. — **Pagliani** (L.) L'educazione fisica; dovere della famiglia e della scuola. Riv. d'ig. e san. pubbl., Torino, 1913, xiv, 249-260. — **Sprague** (J. S.) Sexual problems. Canada Lancet, Toronto, 1912-13, xvi, 660-665. — **Tableau** comparatif des principales méthodes de gymnastique. Paris méd., 1912-13, x (suppl.), 703-711.

Hygiene of Schools.

Bancroft (Jessie Hubbell). The posture of school children, with its home hygiene and new efficiency methods for school training. N. Y., 1913, Macmillan Co. 341 p. 8°.

Dresslar (Fletcher Bascom). School hygiene. N. Y., 1913, Macmillan Co. 380 p. 8°.

Py (Albert-Bernard-Julien). Méfaits individuels et sociaux du mobilier scolaire ancien; construction scientifique d'un mobilier scolaire rationnel. Bordeaux, 1912. No. 89. 106 p. 8°. *

Ulbricht (W.) Die Alkoholfrage in der Schule. Berl., 1913. 177 p. 8°.

Altschul (T.) Die ersten Berichte über den schulärztlichen Dienst an den staatlichen Lehrerbildungsanstalten in Oesterreich und Vorschläge für eine Reform der schulärztlichen Statistik. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1913, xxv, 469; 526; 549. — **Bass** (F.) An experiment in school-room ventilation. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1913, iii, 478-485. — **Ciuffo & Ossola**. Le malattie cutanee nelle scuole di Pavia. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1913, xlviii, 132. — **De Bruin** (Elizabeth). The correlation of hygiene and civics. School Hyg., Lond., 1913, iv, 26-34. — **Doell** (M.) Die Sexualpädagogik in ihrer Beziehung zur Schule. Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1913, ix, 1-36. — **Gettkant**. Bedeutung und Wert der schulärztlichen Untersuchung an Fortbildungsschulen. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1913, xxvi, 289-304. — **Ginestous** (E.) L'éclairage du Lycée de Bordeaux (recherches de photométrie scolaire). Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1913, xxxiv, 133-138. — **Guest** (L. H.) School clinics. J. State Med., Lond., 1913, xxi, 203-212. — **Hamill** (H.) The sexual enlightenment of youth. Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1913, ix, 101-112. — **Open air school number**. Bull. Mich. Assoc. Prev. & Relief Tuberc., Ann Arbor, 1913, ii, 3-12. — **Querton & Lejeune** (J.) La question de l'air pur pour les écoliers des villes. J. méd. de Brux., 1913,

xviii, 115-119. — **Storey** (T. A.) A follow-up system in medical inspection. Pedagog. Seminary, N. Y., 1912, xix, 522-525. Also: Reprint.

Inspection of Food and Drugs.

Desroches (Amélie). Hygiène de l'alimentation et propriétés chimiques des aliments, suivi d'un cours théorique sur l'art culinaire. Neuville [Canada], 1912. 509 p. 8°.

Mathewson (W. Eldridge). The quantitative separation and determination of subsidiary dyes in the permitted food colors. Wash., 1913, Gov. Print. Off. 4 p. 8°.

U. S. Dep. Agric., Bur. Chemist. Circ. 113.

Schoofs (F.) Les impuretés des alcools, eaux-de-vie et genièvres fabriqués en Belgique. Liège, 1912. H. Vaillant-Carmanne. 111 p. 8 tab. 8°. *

Behre (A.) & **Frerichs** (K.) Ueber Wermutwein. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 429-444. — **Bömer** (A.) Beiträge zur Kenntnis der Glyceride der Fette und Öle. IV. Ueber gemischte Glyceride der Palmitin- und Stearinsäure aus Schweinefett. *Ibid.*, 322-353. — —. Neue Gesichtspunkte für die Analyse der Fette und Öle. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 87-93. — **Bömer** (A.) & **Limprich** (R.) Beiträge zur Kenntnis der Glyceride der Fette und Öle. V. Die Bezeichnung der Gemischen Glyceride und über synthetisches α -Distearin und β -Palmitodistearin. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 354-385. — **Chiarini** (A.) & **Chiaves** (C.) Ricerche bromatologiche sopra il "palmito." Arch. di farmacog. [etc.], Roma, 1913, ii, 1-4, 1 pl. — **Edgett** (C. E.) Milk and meat inspection. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1913, iii, 373-381. — **Gibbs** (H. D.) & **Agcaoli** (F.) Some Filipino foods [with the cooperation of G. R. Shilling]. Philippine J. Sc., Manila, 1912, vii, Sect. A., 383-401, 6 pl. — —. Philippine citrus-fruits: their commercial possibilities and a chemical study of a few of the most important varieties. *Ibid.*, 403-415, 5 pl. — **Miller** (F. A.) A recent adulterant of manaca. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1913, ii, 594-596. — **Monteuuis**. L'hérésie du pain et son remède. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1913, clxv, 164-174. — **Perrot** (É.) Sur quelques points de l'histoire et de la préparation du cacao. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 157-172. — **Tedesko** (E.) Ueber ein der Verfälschung verdächtiges Menthol. Apoth.-Ztg., Berl., 1913, xxviii, 312. — **Tillmans** (J.) & **Splittgerber** (A.) Ueber den Salpetersäuregehalt von naturreinen-Fruchtsäften, zugleich ein Beitrag zur Fruchtsaftstatistik 1911 und 1912. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs-u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 417-429. — **Treue** (E.) Die Sauberkeit im Verkehr mit pflanzlichen

Nahrungs- und Genussmitteln. Centralbl. f. allg. Gsundhspf., Bonn, 1913, xxxii, 104-119.

Meat.

Ballon. La laderie bovine et l'inspection des viandes. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1913, vii, 113; 175. — **Murison** (C. C.) The sanitary requirements in the construction of a slaughter-house (abattoir) in India. Indian M. Gaz., Calcutta, 1913, xlviii, 136-141, 2 diag. — **Perrin** (M.) & **Thiry** (G.) Expertise des viandes; maniements et exploration des ganglions. Province méd., Par., 1913, xxiv, 135.

Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

Bowen (John T.) The utilization of exhaust steam for heating boiler feed water and wash water in milk plants, creameries, and dairies. Wash., 1913, Gov. Print. Off. 13 p. 8°.

U. S. Dep. Agric. Bur. Animal. Indust. Circ. 209.

Martin (George Lester). Dairy laboratory guide. St. Paul, 1913, Webb Pub. Co. 140 p. 12°.

Bassett (V. H.) Publicity as a factor in securing and enforcing ordinances providing for the control of the production and sale of milk. South. M. J., Nashville, 1913, vi, 289-291. — **Bowditch** (H. I.) Artificially dried casein; preliminary investigation. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 722. — **Colt** (H. L.) The code of standards of the American Association of Medical Milk Commissions. Tr. Am. Pediat. Soc., Chicago, 1912, xxiv, 268-270. — **De Gasperi** (F.) & **Sangiorgi** (G.) Sul valore della reduttasi e della catalasimetria nell'apprezzamento del grado di alterazione del latte da inquinamento batterico. Riv. d'ig. e san. pubbl., Torino, 1913, xiv, 220-233. — **De Normandie** (R. L.) The Medical Milk Commission of Boston. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 615-618. — **Foord** (J. A.) The production of certified milk. *Ibid.*, 612-615. [Discussion], 617. — **Goy** (S.) Ueber einige amerikanische Milchkpulver. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 445-448. — **Hewlett** (R. T.) Viller (S.) & Revis (C.) On the nature of the cellular elements present in milk. Part IV. The histological appearances of the udder. J. Hyg., Cambridge, 1913, xiii, 87-92, 1 pl. — **Jona** (T.) Sopra alcune reazioni perossidasiche del latte. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1913, xv, 122-130. — **Jordan** (J. O.) Some features of the milk sanitation. Boston M. & S. J., 1913, clxviii, 609-612. [Discussion], 617. — **Lenzen** (H.) Ueber die Bedeutung und den praktischen Wert der gebräuchlichsten Untersuchungsmethoden der Milch. Arb. a. d. bacteriol. Lab. d. städt. Schlachthofes in Berl., Leipz., 1911, Heft. 3, 1-69. — **Liverseege** (J. F.) & **Evers** (N.) The

determination of benzoic acid in milk. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1913, xxxii, 319. — **Scholl** (A.) Ueber Yoghurt. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 112-122.

Sewage, Drainage, Water Supply.

Caillet (Jean-Henri). Les filtres à sable non submergé. Paris, 1912. No. 359. 66 p. 8°. *

Christie (W. W.) Water, its purification and use in industries. N. Y., 1913. 230 p. 8°.

Sayed-Mari. Des moyens pratiques de désinfection et d'épuration dans les pays chauds. Par., 1912. No. 116. 48 p. 8°. *

Dzerzhgovski (S. K.) & **Dmitrevskaya** (N. A.) [English and American filters for purifying potable water, and results obtained by them in several purifying stations in Russia; in connection with the question of filtrating water by the Puech-Chabal method.] Arch. biol. nauk. . . ., S.-Peterb., 1911-12, xvii; 333-372. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersb., 1912-13, xvii, 321-362. — **Fromme.** Bakteriologische Trinkwasseruntersuchungen und Colibazillen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1913, lxxiv, 74-107. — **Gärtner**, **Lepsius** & **Hofer.** Gutachten des Reichs-Gesundheitsrats, betreffend die Verunreinigung der grossen Röder durch die Abwasser der Zellulosefabrik von Kübler und Niethammer in Gröditz in Sachsen. Arb. a. d. k. Gsundtsamte., Berl., 1913, xlv, 188-226. — **Haas** (F.) Ueber die colorimetrische Bestimmung kleiner Mengen von Mangan im Trinkwasser. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1913, xxv, 392-395. — **Hache.** Die jetzige und die zukünftige Wasserversorgung der Stadt Glewitz. Gesundh.-Ingenieur, München, 1913, xxxvi, 253-269. — **Hesse** (E.) Ueber die Verwendbarkeit der "Eisenfällung" zur direkten Keimzählung in Wasserproben. Arb. a. d. k. Gsundtsamte., Berl., 1913, xlv, 286-299, 1 pl. — **Jamieson** (G. S.) Phosphates in surface waters. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1913, v, 301. — **Lagriffoul.** Procédé rapide pour la recherche ce qualitative et quantitative du bacille coli dans les eaux d'alimentation. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 335-339. — **Lehmann** (K. B.) Keller & Spitta. Gutachten des Reichs-Gesundheitsrats, betreffend die Abwasserbeseitigung der Stadt Offenbach a. Main. Arb. a. d. k. Gsundtsamte., Berl., 1913, xlv, 227-285. — **Neri** (F.) Una visita ad alcuni impianti di depurazione biologica. Igiene mod., Genova, 1913, vi, 97-111. — **Pusch.** Unterrichtskurse über Brunnenhygiene. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1913, xxvi, 304-311. — **Rideal** (S.) Eighth report of Royal Commission on Sewage Disposal, on standards and tests for sewage effluents discharging into rivers and streams. J. Roy. San. Inst.,

Lond., 1912-13, xxxiv, 201-218. — **Rusta** (G. Q.) Il canale navile e le acque residue dello zuccherificio di Bologna. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1913, 9. s., i, 77-164, 4 pl. — **Soper** (G. A.) The purification of New York harbor. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 890-892. — **Valeri** (G. B.) & **Farini** (F.) Ricerche chimiche e batteriologiche sull' acqua del canale di Roncagette. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 289-298.

MEDICAL CHARITIES.

Gardon (V.) Sur le fonctionnement de la crèche Marengo en 1912. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1913, xxiv, 68-71. — **McMurtrie** (D. C.) L'éducation des estropiés aux États-Unis. Rev. philanthrop., Par., 1912-13, xxxii, 552-559. — **Soulié** (H.) L'assistance publique hospitalière en Algérie. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1912, xxiii, 531-547. — **Triboulet** (H.) Rapport sur les améliorations à apporter au fonctionnement des crèches d'hôpital. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1913, xv, 125-147.

MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

Adami (J. G.) Certain elementary concepts in education applied to medicine. N. York State J. M., N. Y., 1913, xiii, 235-242. Also: Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 875-881. — **Arnold** (H. D.) Hospitals and their relationship to clinical and post-graduate medical teaching. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1912-13, viii, 88-104. — **Bradford** (E. H.) Organization of the medical school. *Ibid.*, 74-77. — **Colwell** (N. P.) Present status of medical education. *Ibid.*, 49-55. — **Delépine** (M.) Chaire de minéralogie et d'hydrologie de l'École supérieure de pharmacie de Paris. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1913, xx, 173-184. — **Dyer** (I.) Should an internship be required? N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1067-1070. — **Flexner** (A.) The European side of medical education. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1912-13, viii, 56-70. — **Grasset**. La réforme du concours d'agrégation dans les facultés de médecine. Montpel. méd., 1913, xxxvi, 321-326. — **Judson** (H. P.) Necessity of a readjustment of preliminary and collegiate education prerequisite to medicine. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1912-13, viii, 70-74. — **State** board statistics for 1913; the annual presentation by the council on medical education of results of State board examinations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1623-1640. — **Thwing** (C. F.) The organization of medical schools. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1912-13, viii, 77-80. — **Vincent** (G. E.) Organization of the medical school. *Ibid.*, 80-88.

MEDICAL JURISPRUDENCE.

van Brakell-Doorwerth (Marie-Guillaume). Ambroise Paré: médecin légiste. Paris, 1912, No. 127. 45 8°. *

Collie (Sir John). Malingering and feigned sickness. Lond., 1913. 352 p. 8°.

Creazzo (A.) Studio su la morte apparente e la morte reale. Roma, 1913. 184 p. 8°.

Deveau (Ludovic). Du rhumatisme articulaires aigu post-traumatique et ses applications à l'expertise médico-légale. Paris, 1912, No. 350. 62 p. 8°. *

Le Coniac (Paul-Ernest-Marie). De la persistance d'attitudes actives après la mort et de son importance en médecine légale. Bordeaux, 1912, No. 82. 46 p. 8°. *

Maynaud (André-Joseph). Tabès et traumatisme; étude pathogénique et médico-légale. Paris, 1912, No. 426. 125 p. 8°. *

Paulet (Marcel). Le diagnostic de la submersion par la recherche du plancton cristallin cardiaque. Paris, 1912, No. 244. 61 p. 8°. *

Trégan (Auguste-Léon-Julien). L'épilepsie traumatique tardive au point de vue médico-légal. Bordeaux, 1912, No. 59. 67 p. 8°. *

Alevoli (E.) La dolorabilità, la tumefazione e la limitazione funzionale negli infortuni sul lavoro. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxv, 241-269. — **Bond** (C. J.) Remarks on malingering. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 810-812. — **Bramwell** (B.) An address on malingering, valetudinarianism, and their prevention. *Ibid.*, 805-810. — **Cevdalli** (A.) Tendenze e conquiste dell' odierna medicina legale italiana. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1913, iv, 33-50. — **Cornwell** (H. C. de V.) Simulation of unconscious states and its detection. Post-Graduate, N. Y., 1913, xxviii, 431-436. — **De Dominicis** (A.) Sobre el examen microscópico directo de una huella digital. Protoc. med.-forense, Tereul, 1913, xv, 49. — Sulla dinamica dell' impiccamento. Arch. internat. de méd. lég. Bruxelles, 1913, iv, 51-57. — **Devillé** (G.) Sur la disparition du colostrum chez les parturientes. *Ibid.*, 60-93. — **Di Mattei** (E.) L'ora presente della medicina legale. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 337-343. — **Fillassier** & **Salomon** (J.) Contribution au problème du divorce et de l'aliénation. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1913, 110-117. — **Friedman** (H. M.) Medical experts, and expert medical testimony. N. York M. J. [etc.], 1913, xcvi, 1026-1031. — **Fuchs** (A.) Aberglaube eines Brandstifters. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, lii, 61. — **Giannone** (A.) Piccolo infortunio e suo risarcimento opportunità di modificare la legge sulle pensioni. Ann. di med. nav., Roma, 1913, xix, 160-165. — **Goddefroy** (E.) Peut-on produire de fausses empreintes digitales? Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 207-

211. — **Haldy**. Ein jugendlicher Raubmörder. (Fall Rücker.) Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1913, lii, 155-158. — **Heveroch**. [Medico-legal opinion in four testamentary processes.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1221; 1262; 1296; 1333; 1365. — **Juquellier** (P.) & Vinchon (J.) Le vol dans les névroses. Rev. de méd. lég., Par., 1913, xx, 65-75. — **Kahn** (M. H.) Postmortem ophthalmoscopy: segmentary intravascular coagulation. Med. Rec., N. Y., 1913, lxxxiii, 801-803. — **Keedy** (E. R.) Insanity and criminal responsibility. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1912-13, iv, 67-82. — **Kinberg** (O.) Alcool et criminalité; quelles sanctions doit-on donner aux crimes commis en état d'intoxication alcoolique? Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 241-266. — **Kneidl** (C.) [Insane incendiaries.] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1449; 1481; 1518; 1547, 2 pl. — **Lecha-Marzo** (A.) Las impresiones palmares; contribución al estudio de los bucles. Protoc. med.-forense, Teruel, 1913, xv, 113-120. — . Contribución al estudio de los deltas. *Ibid.*, 163-171. — **Lescaux**. Un curieux mode de simulation de maladie. Limousin méd., Limoges, 1913, xxxvii, 64-67. — **Lumbroso** (G.) Ancora sulla causa della morte di Antonio Masnata. Ramazzini, Firenze, 1913, vii, 47-66. — **Macht** (D. I.) The ancient office of coroner. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1913, xxiv, 148-153. — **Malinger**. Brit. M. J., Lond., 1913, i, 829-831. — **Menzerath** (P.) The association method in criminal procedure. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1912-13, iv, 58-66. — **de Mets**. De l'état antérieur en matière d'accidents oculaires au cours de travail. Rev. internat. d'hyg. et de thérap. oculaire, Par., 1912, vi, 165-169. — **de Micas**. Les cautérisations conjonctivales par le crayon de nitrate d'argent au point de vue médico-légal. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1913, xxi, 17; 33. — **Moss** (F.) Paranoia in the courts. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 132-135. — **Pisenti** (G.) Antrace-infortunio (perizia). Med. d. assic. soc. infort. d. lavoro, Milano, 1913, vi, 65-81. — . Per un caso di presunta tubercolosi polmonare da infortunio. Cesalpino, Arezzo, 1913, ix, 1; 30; 44. — **Rosenfeld** (E. H.) Die Beobachtung des Geisteszustandes im Strafverfahren. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in Münster, 1912, 369-387. — **Rumpf**. Emphysem und Unfall. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Leipz., 1913, 3. F., xlv, 1. Suppl., 236-254. — **Stockis** (E.) Sobre la revelación por traspasso de impresiones y huellas. Protoc. med.-forense, Teruel, 1913, xv, 97-100. — **Strzykowski** (C.) Ein praktisches Reagensgestell zur Ausführung der forensischen Blutdiagnose und anderer Eiweissspezifischerungen auf biologischem Wege. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 653. — **Wassermayer**. Zur Begutachtung bei Raubmord. Zwei Gutachten. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1913, lxxiv, 1; 127. — **Welsch** (H.) & **Lecha-Marzo** (A.) Manchas de sangre; todavía una nueva sal de hematina y su trans-

formación en hemócrómico; obtención de cristales permanentes de hemocromógeno. Protoc. med.-forense, Teruel, 1913, xv, 67-73.

Infanticide.

Lande (P.) De l'infanticide par fracture du crâne. Rev. de méd. lég., Par., 1913, xx, 75-82. — **Perrando** (G. G.) Del meconio rispetto agli indizii che ne sono desumibili nelle necroscopie del neonato. Riforma med., Napoli, 1913, xix, 325; 352; 376; 401.

Sexual Perversions and Crimes.

Carpenter (E.) The intermediate sex, a study of some transitional types of men and women. Lond., 1912. 167 p. 12°.

Charpentier (Paulin-Joseph-Louis). Restif de la Bretonne, sa perversion fétichiste. Bordeaux, 1912, No. 69. 186 p. 8°.

De Dominicis (A.) Nuova tecnica all'eritrosina per il riconoscimento dei nemaspermi nelle macchie. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1913, iv, 58. — **Fronza** (R.) L'omosessualità nella donna. Manicomio, Nocera, 1912, xxvii, 123-134. — **Ladame** (P. L.) Alcool et exhibitionnistes. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 266-272. — **Näcke** (P.) Einiges zur Lehre von der Homosexualität und speziell ihrer Aetiologie. Kritische Gänge und methodologische Betrachtungen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1913, Orig., xv, 527-563. — **Slavik** (V.) [Murder following pederasty, or suicide?] Časop. lék. česk., v Praze, 1912, li, 1229; 1256; 1300.

Suicide.

Midon (Marie-Paul-Raymond). Homicide et suicide, essai de diagnostic différentiel. Nancy, 1912. 212 p. 8°.

Mendel (K.) Ueber den Selbstmord bei Unfallverletzten. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1913, xxxiii, 310-335.

Toxicology.

See, also, Lead Poisoning; Anæsthetics; Drug Exanthema.

Collet (Gustave-Ernest). Contribution à l'étude de l'intoxication nicotinique aiguë. Bordeaux, 1912, No. 101. 98 p. 8°.

Dalbanne (P.) Contribution à l'étude de l'empoisonnement par les amanites. Paris, 1912, No. 419. 67 p. 8°.

Placet (André). Recherches expérimentales sur la toxicité, l'élimination et la combustion dans l'organisme de l'alcool méthylique. Paris, 1912, No. 335. 49 p. 8°.

Vogt (Émile F.) Les poisons de fleches et les poisons d'épreuve des indigènes de l'Afrique. [Paris.] Lons-le-Saunier, 1912, No. 8. 140 p. 1 map. 3 pl. 8°. *

Albertario (E.) Contributo clinico allo studio delle paralisi arsenicali. Gazz. med. ital., Torino, 1913, lxiv, 131; 141. — **Chemnitz**. Ueber Schnapsvergiftung vom forensischen Standpunkt mit besonderer Berücksichtigung der billigen, besonders schädlichen Ersatzmittel des Aethylalkohols. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1913, lxiv, 81-113. — **Döblin** (A.) & **Fleischmann** (P.) Zum Mechanismus der Atropin-entgiftung durch Blut und klinische Beobachtungen über das Vorkommen der Entgiftung. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1913, lxxvii, 145-152. — **Ekoley** (J. B.) On the distribution of ante-mortem administered arsenic in the human cadaver. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1913, xxxv, 483-485. — **Gascard** (A.) Deux cas d'empoisonnement (aigu et subaigu) par l'anhydride arsénieux. J. de pharm. et de chim., Par., 1913, 7. s., vii, 329-335. — **Henley** (The) cocaine poisoning case. Dominion Dent. J., Toronto, 1913, xxxv, 162. — **Hromádsko** (F.) [Poisoning by tincture of strophanthus combined with cocaine.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1912, li, 1361-1365. — **Langgaard** (A.) Die Giftigkeit des Methyl- und Aethylalkohols. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1913, xiii, 20-36. — **Lodent** (R.) Durée de l'élimination de l'oxyde de carbone chez un animal partiellement intoxiqué. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1913, iv, 94-102. — **Martin** (É.) Les empoisonnements accidentels et criminels par le "veratrum album." Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1913, xxviii, 199-206. — **Muller** (P.) Les poisons de Locuste. Chron. méd., Par., 1913, xx, 211, 1 pl.; 214. — **Olivari** (F.) Sugli avvelenamenti per alcool metilico. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1913, xv, 83; 99. — **Pfanz**. Pilzvergiftung. Mitt. d. Ver. badisch. Tierärzte, Karlsruhe, 1913, xiii, 49. — **Ridella** (A.) Valutazione della ricerca chimica praticata sul cadavere negli avvelenamenti pel clorato di potassio. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1913, n. s., xxxv, 307-312. — **Rolland & Wateau**. Intoxication alimentaire massive par les pommes de terre. Soc. de méd. mil. franç., Bull., Par., 1913, vii, 249-251. — **Roth** (O.) Zur Kenntnis der Nitrobenzolvergiftung. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1913, xxxiv, 417-421. — **Swadener** (E. L.) Report of cases of wood alcohol poisoning. J. Am. M. Ass., Chicago, 1913, lx, 1479. — **Wynter** (W. E.) Chloretone overdose. Lancet, Lond., 1913, i, 1375.

MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

Gazel (Louis). Le Baron des Genettes (1762-1837); notes biographiques. Par., 1912, No. 384. 110 p. 8°. *

Munson (Edward Lyman). The soldier's foot and the military shoe. Ft. Leavenworth, Kan., 1912. 153 p. 8°.

Pont (Charles-Étienne). Les indisciplinés dans l'armée, normaux et anormaux. Nancy, 1912. 269 p. 8°. *

Wilson (James Sprigg). Notes on sanitation in the field; prepared for the use of the National Guard of New Jersey, Massachusetts, Pennsylvania, and corps of cadets, Norwich University. Essex Junction, Vt., 1913, Roscoe Print. House. 99 p. 10°.

Albouze. Note sur les conseils de revision; modification à y apporter. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 238-247. —

Belley (G.) Étude sur le charnier Lacolonge et les modifications qu'il serait désirable d'y voir apporter. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1913, xcix, 191-196. —

Bockhorn (M.) Ueber Erkrankungen der Kommandostimme. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 343. — **Borderies**.

Évacuation des blessés en campagne. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1913, vii, 220-234. — **von Budisavljevic** (J.) Kriegschirurgische Erfahrungen aus Serbien. Wien.

klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 752-756. — **Bus-**

senius. Die Beziehungen der Arteriosklerose zum Heeresersatz und Heeresdienst. Festschr. d. med.-naturw. Gesellsch. in

Münster, 1912, 299-314. — **Chemin**. Rapport officiel sur l'organisation et le fonctionnement du service de santé dans la marine

japonaise pendant la guerre russo-japonaise. [Traduit du japonais par . . .]

Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1911, xcvi, 81; 161; 241; 321; 1912, xcvi, 167;

xcviii, 401; 1913, xcix, 161. — **Clairmont** (P.) Kriegschirurgische Erfahrungen. [Bulgar-

rien.] Wien. klin. Wehnschr., 1913, xxvi, 613-622. — **Clarke** (H.) Medical service in

the field. Med. Times, N. Y., 1913, xli, 141. — **Coenen**. Kriegschirurgische Erfahrungen

während des Balkankrieges in Athen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1913, xxxix, 774. — **Cot** (C.) & **Dupin**. Insuffisance

glandulaire et anormaux passifs dans l'armée. Encéphale, Par., 1913, 223-234. — **De-**

lorme. Des enseignements de la guerre des Balkans; campagne de Thrace de 1912. Bull. Acad. de méd., Par., 1913, 3. s., lxi, 240-262. — **Depage**. Ambulance belge à

Constantinople pendant la guerre des Balkans. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1913, 4. s., xxvii, 35-57. — **von Düring**

(E.) Vom Kriegsschauplatz in Montenegro. München. med. Wehnschr., 1913, lx, 926. —

Eckart (H.) Zur Frage der Dienstbeschädigung bei hysterischen Hörstörungen. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1913, xlii, 300-

309. — **Eguchi** (T.) Ein experimenteller Beitrag über die Wirksamkeit der Formalde-

hydylösung zur Verhütung des Wundlaufens in der Armee. Ztschr. f. Hyg. u. Infektions-

krankh., Leipz., 1913, lxxiv, 45-54. — **Fer-**

- nandez-Cuesta y Porta (N.)** Le corps de santé de la marine en Espagne. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1913, lxxxvi, 549-551. — **Fieber (E. L.)** Kriegschirurgische Eindrücke und Beobachtungen aus Belgrad während des Balkankrieges. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 699-706. — **Fiorito (G.)** La combustione a nafteline a bordo delle navi da guerra; suoi pregi, suoi inconvenienti. *Ann. di med. nav., Roma*, 1913, xix, 139-144. — **Firth (R. H.)** Concerning medical affairs during the Carnatic, Mysore and Travancore campaigns of 1760-1818. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1913, xx, 522-541. — **Assistant surgeon's kit in 1827.** *Ibid.*, 596-598. — **Fisher (M.)** A lecture on map reading. *Ibid.*, 588-594. — **Goebel (W.)** Chirurgische Erfahrungen der Tripolisexpedition des deutschen Roten Kreuzes. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 774. — **Chirurgische Erfahrungen aus dem Balkankriege.** *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1913, cxxii, 26-41. — **Gromakowski (D. A.)** [Influence of frugal and lenten food upon the body weight of young soldiers.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1912, ccxxxv, med. spec. pt., 627-632. — **Haberling (W.)** Gesundheitsfürsorge im russischen Heer vor hundert Jahren. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1913, xlii, 292-295. — **Hochenegg.** Die sanitäre Kriegsbereitschaft Oesterreichs. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1913, i, 658. — **Jones (H. W.)** The Indian medical service. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1913, xxxii, 360-371. — **Kennedy (R. S.)** A rough and ready field sterilizer. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1913, xlviii, 148. — **Kraus (R.)** Reiseeindrücke vom bulgarischen Kriegsschauplatz. *Wien. med. Wchnschr.*, 1913, lxiii, 1031-1034. — **Le Coniac.** Note au sujet des améliorations apportées au service de l'électricité médicale à l'hôpital maritime de Brest. *Arch. de méd. nav., Par.*, 1913, xcix, 184-190. — **Le Fort (R.)** Le service de santé dans la guerre des Balkans. *Arch. de méd. et pharm. mil., Par.*, 1913, lxi, 432-439. — **Le Guélinel de Lignerolles.** Brancard métallique pliant pour compagnie cycliste. *Ibid.*, 422-432. — **Lotsch.** Das Kriegssanitätswesen der bulgarischen Armee im Feldzug gegen die Türkei 1912-13. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1913, xlii, 322-339. — **Love (A. G.)** Some of the history of the annual report of the Surgeon General, with extracts. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1913, xxxii, 327-349. — **von Maltzahn (T.)** Gehören Sanitätsformationen in die Vorhut. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1913, xlii, 290-292. — **Meeus (F.)** L'invalidité mentale dans l'armée. *Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux.*, 1913, 79-109. — **Moll (L.)** Die "Fürsorgeschwester" im Frieden und im Kriege. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1913, xxvi, 711-714. — **Monprofit.** La chirurgie dans les Balkans. *Anjou méd., Angers*, 1913, xx, 49-59. — **La chirurgie de guerre dans les Balkans.** *Gaz. méd. de Par.*, 1913, lxxxiv, 85. — **Nikolayeff (A. P.)** [Value of maneuvers for physicians.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1912, ccxxxv, med. spec. pt., 619-626. — **Pleteneff (V. F.)** [Army dentists.] *Ibid.*, 633-641. — **Reno (W. W.)** A proposed method of pitching and striking a field hospital rapidly. *Mil. Surgeon, Wash.*, 1913, xxxii, 350-359. — **Richards (R. L.)** Nervous and mental disorders in their military relations. *Mod. Tr. Nerv. & Ment. Dis., Phila. & N. Y.*, 1913, i, 754-810. — **Sandwith (F. M.)** Three further lectures on the relief of the sick and wounded in war. *Clin. J., Lond.*, 1912-13, xli, 342; 360; 379. — **Schmidt (G.)** Deutsche und französische Kriegs-Sanitätsordnung (K. S. O.) *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1913, xlii, 281-290. — **Scott (E. K.)** The use of gases on ships for fire extinction and fumigation. *Pub. Health Rep., Wash.*, 1913, xxviii, 885-888. — **Sestini (L.)** Sulla sterilizzazione delle acque potabili con processi chimici "di fortuna." *Ann. di med. nav., Roma*, 1913, xix, 145-153. — **Slee (R.)** Preventive medicine and the army medical corps. *Am. J. Clin. M., Chicago*, 1913, xx, 413-419. — **Sturel.** La morphologie humaine, ses principes généraux; ses applications à l'armée. *Arch. de méd. et pharm. mil., Par.*, 1913, lxi, 381-406. — **Tonietti (P.)** Applicazione pratiche di medicina legale militare mediante l'acumetro di Stefanini. *Arch. ital. di otol. [etc.], Torino*, 1912, xxiii, 482; 1913, xxiv, 109. — **Transeau (Frau E. L.)** Die Geschichte des Verkaufs geistiger Getränke in der amerikanischen Armee. *Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel*, 1913, xxiii, 81; 136. — **zur Verth.** Seekriegsverletzungen. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1913, xxxix, 774. — **Wenning (T.)** News from the front [Balkan War]. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1913, xxxiii, 542.
- ### PROSTITUTION.
- Kneeland (George J.)** Commercialized prostitution in New York City; with a supplementary chapter by Katharine B. Davis. Introduction by John D. Rockefeller, jr. *N. Y.*, 1913, Century Co. 346 p. 8°.
- Sichel (M.)** Der Geisteszustand der Prostituierten. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1913, Orig., xiv, 445-482. — **Weidanz.** The sanitary supervision of prostitution at Bremen. *J. State Med., Lond.*, 1913, xxi, 221-227.
- ### VETERINARY MEDICINE.
- See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis, etc.*
- Heare (E. W.)** A system of veterinary medicine. Vol. 1. Microbial diseases. *Lond.*, 1913. 416 p. 8°.
- Bass (E.)** Zur Diagnose der Indigestio traumatica des Rindes. *Ztschr. f. Tiermed., Jena*, 1913, xvii, 166-171. — **Baughman (D. E.)** Method of using anti-hog cholera serum.

Am. Vet. Rev., N. Y., 1912-13, xliii, 145-150. — **Bemelmans** (E.) L'etiologie et la therapie de la fièvre typhoïde (Pferdestaupe). Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1 Abt., Jena, 1913, lxxviii, Orig., 8-28. — **Bérrar** (M.) Ueber Strahlbeinbrüche. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1913, xxi, 241-247. — **Boynton** (W. H.) Notes on the muscular changes brought about by intermuscular injection of calves with the virus of contagious pleuropneumonia. Philippine J. Sc., Manila, 1913, vii, 525-530, 4 pl. — **Di Paola** (P.) Le lesioni del fegato nei bovini in rapporto alla diagnosi. N. Ercolani, Pisa, 1913, xviii, 119; 133. — **Martin** (W.) Untersuchungen über die chemische und biologische Veränderung sowie über die Infektiosität der Milch maul- und klauen-seuchekranker Kühe. Arb. a. d. bakteriöl. Lab. d. städt. Schlachthofes in Berl., Leipz., 1912, Heft 4, 1-40. — **Paris** (L.) Un cas grave d'hémoglobinurie chez une jument. Rec. de méd. vét., Par., 1913, xc, 159. — **Pedrazzini** (F.) Proposta per l'istituzione di esperienze di sieroterapia dell' afta epizootica con sieri sterilizzati in atmosfera carica di vapori di formalina. Gior. d. r. Soc. ital. d'ig., Milano, 1913, xxxv, 49-54. — **Roquet**. Hydrocéphalie acquise chez le chien. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1913, 5. s., xvii, 9-14.

MISCELLANEOUS.

Salpeter (J.) Einführung in die höhere Mathematik für Naturforscher und Aerzte. Jena, 1913. 349 p. 8°.

Viol (C. H.) The production and decay of radioactive matter. Radium, Pittsburgh, 1913, i, 3-7.

Life Insurance.

Jörgensen (N. R.) Grundzüge einer Theorie der Lebensversicherung. Jena, 1913. 418 p. 11 pl. 8°.

Schroeder (Henry Harmon). Insurance medicine, being suggestions to medical examiners. N. Y., 1913, W. Wood & Co. 155 p.

Repr. from: Med. Rec.

Feilchenfeld (L.) Die Versicherung der minderwertigen Leben. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1913, xix, 161-168.

Nurses and Nursing.

Australasian Trained Nurses' Association. Register of members. Sydney, 1913. Websdale, Shoosmith, Ltd. 416 p. 8°.

De Witt (Katharine). Private duty nursing. Phila. & Lond., 1913, J. B. Lippincott Co. 244 p. 8°.

Hoxie (George Howard) & **Laptad** (Pearl L.) Manual of medicine for nurses and house-mothers. 2. ed. Phila. & Lond., 1913, W. B. Saunders Co. 351 p. pl. 8°.

Delano (Jane A.) The Red Cross. Am. J. Nursing, Phila., 1912-13, xiii, 596-599, 2 pl. — **Hofmohl** (E.) Regelung des Krankenpflegewesens. Amtsarzt, Leipz. u. Wien, 1913, v, 89-95.



Libraries

MICHIGAN STATE UNIVERSITY LIBRARIES



3 1293 02523 7235